•		

गृह-स्यवस्था प्रवं गृह-कला

गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

HOUSEHOLD MANAGEMENT & HOUSEHOLD ART

(विभिन्न विश्वविद्यालयों के नवीन पाठ्यकमानुसार)

लेखिका

डा॰ (श्रीमती) जी॰ पी॰ इंरी, एम. ए., बी. टी. डिप० होन साइन्स, ए. आई. ई. (सन्दन), पी-एच. डी. डप-प्रधानाचार्च, महिता प्रसिक्षण विद्यालय द्रधालवान, आगरा

विनोद पुस्तक मन्दिर, आगरा

प्रकाशक विनोद पुस्तक मन्दिर

कार्यालय : रांगेय राधव मार्ग, आगरा-२ विक्री-केन्द्र : हॉस्पिटल रोड, आगरा-३

[सर्वाधिकार सुरक्षित]

प्रथम संस्करण: १६७०

मूल्य: १० ००

कम्पोजिंग : हिन्दी कम्पोजिङ्ग गृह, आगरा मुद्रण : कैलांश प्रिन्टिङ्ग प्रेस, आगरा

[२२/६/७०]

प्राक्कथन

मेरी पूर्व पुस्तक 'मूह व्यवस्या' पाठकों में अत्यधिक लोकप्रिय हुई किन्तु उसमें स्नातक कक्षाओं के पहु-विज्ञान विषय के पाठाकपानुपार सभी विषय समाविष्ट मही थे। छात्र तथा छात्राओं की इस कठिनाई की और पेरा ध्यान आकर्षित किया गया।

अतः इसी उद्देश्य की पूर्ति हेतु यह नवीन पुस्तक प्रिय छात्रों एव छात्राओं के हायों में सींपते हुए मुक्ते अत्यन्त हर्ष का अनुमव हो रहा है।

इस पुस्तक में इस तथ्य का पूर्णक्ष्मेण ध्यान रखा गया है कि छात्र-छात्राओं को माछित सामग्री एक ही स्थान पर उपस्तव्य हो जावे और इस क्षेत्र में उनका ज्ञान अपूर्ण नहीं रह जावें। क्षागरा, मेरह, पटना, फानपुर, गोरखपुर, बनारस एवं राजस्थान क्षार्य समी विश्वविद्यालयों द्वारा बी० ए० परीक्षा हेतु निर्धारित पाठ्यक्रम के अनुसार इसमें सम्पूर्ण विषय-सामग्री उपलब्ध है।

इस नवीन पुस्तक में 'शृह-व्यवस्था' के अतिरिक्त 'शृहकता' का विषय भी सम्भि-लित किया गया है। इसमें शृह-कता और उसके सिद्धान्त एवं तत्व, पर का आयोजन एवं शृह-मुसज्जा के सिद्धान्त तथा शृह-मज्जा पर विशेष वल दिया गया है।

विषय-वस्तु को सरल, बोधगम्य एवं वैज्ञानिक ढंग से प्रस्तुत किया गया है। इसे व्यावहारिक बनाने के लिये पर्याप्त उदाहरण एवं विशेषको द्वारा किये गये अध्ययन

भी दिये गये हैं। मुफे आजा ही नहीं अपितु इंढ विस्वास है कि प्रस्तुत पुस्तक छात्र-छात्राओं के लिये अख्यत्त उपयोगी सिंढ होगी। पुस्तक में सुचार हेतु रेवनात्मक सुम्प्रवों का मैं स्वागत करूंगी तथा हृदय से आमारी रहुँगी।

इस पुस्तक की भाषा परिमालित हेतु में डा॰ खुशीलात परमार एम॰ ए०, एम॰ एड॰ की अस्पन्त आगरी हैं तथा साथ ही साथ में थी निनोद पुस्तक मन्दिर के प्रति भी आभार स्थक्त करना चाहती हूँ जिन्होंने वटे ही उत्साह एव सगन से पुस्तक को मुन्दर एवं आकर्षक ढेर से प्रकांचित किया।

अनुक्रमणिका

विषय-प्रवेश

भाग १

यारियारिक जीवन

अध्याय १ परिवार का संगठन एवं स्वरूप

6-58

परिवार: एक समाज दकाई ह, परिवार का अर्थ १२, परिवार की मूलभूत विशेषताएँ १४, सपुक्त परिवार १६, संपुक्त परिवार से लाग १८, सामाजिक साम या कार्य १८, संपुक्त परिवार से लागमा अध्या दोष १६, संपुक्त परिवार के विधारत के कारण २०, पारिवारिक सम्बन्ध २२, स्वन: कार परीक्षा प्रक्त २४।

बय्याय २ परिवार के उत्तरदामित्व

24-84

जीवन-सर्वन का महत्त्व ५७, जीवन-स्वंन का निर्माण एवं विकास २८, मृत्य, तदय एवं स्तर ३०, तदय ३३, स्तर ३४, वर्गोकरण ३४, परम्परागत ३६, परितार के मदस्यों को वृद्धि एव विकास ३७, गृह प्रवम्य सम्बन्धी उत्तरदायित ३६, प्राच्चित्रिक जीवन के शारीपिक कार्य-सम्बन्धी उत्तरदायित ४०, शारीपिक क्रियाएँ ४०, स्थानीय एव राष्ट्रीय कार्यों में माग तेने की हायदा उत्तरम करने का उत्तरदायित्व ४१, स्वतः जात प्रशेक्षा प्रवस्त ४०, का 8~X

अनुक्रमणिका

विषय-प्रवेश

2~¥

भाग १

पारिवारिक जीवन

बन्याय १ परिवार का संगठन एवं स्वरूप

×5-3

परिवार: एक समाज इकाई है, परिवार का अर्थ १२, परिवार की पूजपूत विगेषताएँ १४, मंगुक्त परिवार १६, संयुक्त परिवार से लाम १८, सामाजिक लाभ या कार्य १८, सयुक्त परिवार से हानियों अथवा थेए १६, सयुक्त परिवार के वियटन के कारण २०, पारिवारिक सम्बन्ध २२, स्वतः ज्ञान परिवार प्रमान २४।

अध्याव २ परिवार के उत्तरदायित्व

25-83

जीवन-वर्षन का महत्त्व २७, जीवन-वर्षन का निर्माण एवं विकास २८, मृत्य, लट्टम एवं स्तर ३०, लट्टम ३३, स्तर ३४, वर्षीकरण ३४, परम्परागत ३६, परिवार के सदस्यों की बृद्धि एवं विकास २७, एह प्रकास सम्बन्धी उत्तरदाधिक २६, पारिवारिक जीवन के शारीरिक कार्य-सम्बन्धी उत्तरदाधिक ४०, शारीरिक क्रियाए ४०, स्थानीय एव राष्ट्रीय कार्यों मे भाग लेने की शमता उत्तरत कर स्वार्य अ०, शारीरिक क्रियाए ४०, स्थानीय एव राष्ट्रीय कार्यों मे भाग लेने की शमता उत्तरत्न करने का उत्तरदाधिक ४१, स्वतः ज्ञान प्ररीक्षा प्रकार ४३।

अध्याय ३

🏑 परिवार में गृहिणी का स्थान

88-48

वायोजिका के रूप में ४५, संगठन के रूप में ४६, प्रवन्धक के रूप में ४६, निर्देशिका के रूप में ४६, एक शिक्षिका एवं मार्गदिशिका के रूप में ४७, गृह निर्मात्री के रूप में ४८, संयोजिका के रूप में ४६, सुगृहिणी के आवश्यक गुण ४६, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न ५१।

भाग र

गृह-व्यवस्था के मूल आधार

अध्याय ४

गृह-व्यवस्था--अभिप्राय

44-40

एह्-व्यवस्था की परिभाषा ४४, एह्-व्यवस्था के समफते में भ्रान्तियाँ ४७, एह्-व्यवस्था के सुधार में बाधाएँ ४८, एह्-व्यवस्था की मार्थकता अथवा महत्त्व ४६, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रकृत ६०।

अध्याय ५

गृह-व्यवस्था---तत्त्व

£8-02

परिवार का मुख ६२, पृहिणी का आय-व्यय का सन्तुलन ६३, पृह-कार्य कुणलता ६४, पारिवारिक साधन ७२, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रस्त ७२।

वध्याय ६ गृह-च्यवस्या की प्रक्रिया

0=-50

आयोजन ७४, योजना के क्रियान्ययन का नियन्त्रण ७४, मृत्यांकन ७६, निर्णय ७६, निर्णय करने की प्रक्रिया ७६, न्यन: शान परीक्षा प्रश्न ६०।

अध्याय ७ मानवीय आवश्यकताएँ

= ?- 2 ?

सावस्परता का अर्थ =१, भौतिक तत्त्व =२, घरीर रचना मम्बन्धी तत्त्व =२, नैतिक तत्त्व =२, सामाजिक तत्त्व =२, आर्थित तत्त्व =३, वर्तमान फैपन, आदर्ते तथा रीतिरिवाज

10

सम्बन्धी तत्व ८३. मानवीय बावश्यकताओं की विशेषताएँ < ३, श्यावश्यकताओं का वर्गीकरण < ६. प्रतिस्थापन का सिद्धान्त ८६ प्रतिस्थापन के नियम की व्यावहारिक उप-योगिता ६६. उपभोक्ता के लिये महत्त्व ६६, उत्पादनकर्ता के उपयोग ८६. स्वतः ज्ञान वरीक्षा प्रकृत हु ।

खकतात 🗈

रहन-सहन का स्तर

82-808

रहन-सहन के स्तर से अभिप्राय ६२, रहन-सहन के स्तर को प्रमाणित करने वाले तस्य ६३, परिवार नियोजन से लाभ EE. स्वतः शान परीक्षा प्रश्न १०२ ।

भाग ३

मय-शक्ति का व्यवस्थापन

भध्याय ह धन का स्थवस्थापन

201-123

प्रस्मक्ष आय १०५, मप्रस्मक्ष लाव १०५, वास्तविक वाय १०६, अन्य साधनी से बाय १०६, व्यव--निर्धारित व्यव १०६, अन्य निर्धारत स्यय १०६. अन्य स्यय १०७, स्यय को प्रभावित करने वाले तरव १० :, पारिवारिक बजट १०६ पारिवारिक बजट का महत्त्व ११०, गृह स्वामियों को लाभ ११०, अर्थशास्त्रियों को लाभ १११, राजनीतिका तथा समाज-स्थारकों को लाभ ११२, सरकार के लाभ ११३ वजट में व्यम के प्रमुख मद ११३, बजट बनाना-अनुमानित वजट १२५ रुपये से १००० रुपये प्रतिमास तक ११७, मासिक हिमाब ११८, पारिवारिक आय की सम्पूर्ति के ढंग ११६, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न १२२।

सम्बद्धाः १० त्रसम

123-188

जीवन-बीमा--जीवन-बीमा का अर्थ १२४, जीवन-बीमा के प्रमुख लाभ १२४, जीवन-बीमा कराने के लिये आवश्यक ग्राह्मता १२७, जीवन बीमा के सहेश्य १२७, जीवन-बीमा के प्रकार १२७, वैक १३१, डाकखाना बचत बैक १३४, बचत बैक में साता खोलना १३५, नेशनल सेविया सटींफिकेट १३७, नेशनल

10

सेविग्स सर्टोफिटक के प्रकार १३=, गिन्ट कूपन्स १३=, बाइ-डेन्टिटी स्तिप १३६, सर्टोफिकेट का एक डाकघर से दूसरे डाक- क घर में स्थानान्तरण १३६, सर्टोफिकेट की घनराशि का भुगतान १३६, न्यून्यूनेटिव टाइम हिपोजिट स्कीम १४१, दस वर्षीय रक्षा जमा-त्रत्र १४१, बारह वर्षीय रक्षा-पत्र १४२ प्रीमियम इनामी बॉण्ड, (१६६३) १४२. साटरी चिट-व्यवस्था १४३, यूनिट्स १४४, स्वतः ज्ञान प्ररीका प्रका १४४।

वच्याय ११ े समय का व्यवस्थापन

88x-8xe

पारिवारिक जीवन-चक्र की विभिन्न हिपतियों में समय की मांग १४७, गृह-निर्माण सम्बन्धी क्रियाओं का समय-मूल्य १४=. समय के सद्पयोग के लिए आयोजन १४=, समय और क्रियाओं का आयोजन १४६, पारिवारिक समय आयोजन के प्रमान आधार १४६, समय और क्रियाओं के प्राहप १५० छत्विषक कार्म का समय १५१, क्रियाओं का क्रम १५१, समय व्यय करने के नमुने व समय का मूल्य १५२, एहस्यों के कार्यों के मानक १५२, अवकाश काल के मानक १५३, विश्राम काल की अवधि एवं बारम्यवारिता ११४, विनिन्न कार्यों के निए नमय की वायरयकता १४४, विशेष आकस्मिक परिस्थितियों के लिए समय १४४, कार्य का वितरण १४४. समय-गोजना बनाने के लिए निर्वेश १४६, दैनिक तथा नाष्ताहिक समय एवं क्रिया-आयोजन निर्माण के सोपान १५६, समय लागीजन के क्रियान्वयन पर नियन्त्रप १५७, ममय-आयोजनी का मूल्यांकन १५८, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रतन 1 325

> ्र सिक्त का व्यवस्थापन

850-803

परियार-शिवन-चक्र के विभिन्न स्तरों में शक्ति की आवश्यकता १६१, एट्-निर्माण की क्रियाओं की शक्ति का मूल्य १६१, मांग्येशीय क्रियाओं की विभिन्न दगाओं में प्रति पन्टा शक्ति-याद १६२, विश्वामावस्था की नुलना में घरेलू कार्यों का शक्ति-मृत्य १६४, अत्यविक प्रतान पैदा करने बाने कार्य १६४, प्रशान के स्वस्थ एवं प्रमाव १६७, उस्त्रेरण का

महत्त्व १६६, भारीरिक यकान दूर करने के लिए विद्याम-काल १७०, मिक्त के उपयोग की योजना १७०, क्रिया-योजनाओ को कार्यान्वित करने पर नियन्त्रण १७१, शक्ति-व्यवस्थापन का मृत्यांकन १७१. स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न १७२ ।

अध्याय १३ कार्य का सरलीकरण

803-85€

र्शन जायत करने की विधियों १७३, आनुसधानिक अध्ययन १७४, भोजन बनाना १७४, बर्तन घोना १७५, वस्त्रो की घुलाई १७६, वस्त्र घोने मे प्रयुक्त गतियाँ १७७, वस्त्र घोने मे प्रयक्त कदम १७६, विस्तर करना १७६, स्वच्छता १७६, कार्य और भडार-गृह के क्षेत्र १८०, रसोईघर के उपकरण मे परिवर्तन करने के परिणासन्तरूप समय व कदम से दचत १८०. परिवर्तन के वर्ग १८२. सग्रह करने के क्षेत्र से सम्ब-स्थित कुछ सिद्धान्त १८३, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न १८४ ।

अध्याय १४ समय एवं शक्ति-वधत के कुछ उपकरण

१=६-२२२

रेफिजेरेटर १८६, प्रैशर कुकर १६१, जस रहित कुकर १६४, इकमिक कुकर १६५, मिनसर तथा ब्राइन्डर १६६, विद्युत केतली १६७. विद्यंत द्वारा जल गर्म करने का यन्त्र १६८, विद्युत स्टीय १६६, टोस्टर २००, काफी परकोलेटर २०४, खाना पकाने का रेज २०६, मैस के स्टोव २०८, तेल का स्टोव २१०, विद्युत इस्त्री २१३, कपढे घीने की यशीन २१६, वैश्यम क्लीनर २१८, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न २२२ ।

भाग ४

मकान का आयोजन बच्चाय ११

२२५-२३६

गृह और मकान २२७, उत्तम मकान २२८, स्वास्थ्य की दृष्टि से--(१) स्थिति २२६, (२) दिशा २३०, (३) धनावट २३१, (४) वाय-आवागमन का प्रवन्ध २३२, (१) मल-मूत्र व गन्दे जल के निकास का प्रवन्ध २३३, (६) जल का प्रवन्ध २३३,

(७) विजली, गैस आदि का प्रवन्य २३४, परिवार की आवश्यकताओं की दृष्टि से—(१) अभिव्यंजकता २३६, (२) एकान्तता २३६, परिवार के सदस्यों की संस्या के अनुकूल २३६, (३) परिवार के सदस्यों की संस्या के अनुकूल २३६, (४) कमरों का पारस्परिक सम्बन्ध २३६, स्थान की निरन्तता २३६, (५) सुगमता से मकान में आना जाना हो २३६, परिवर्तनकीलता २३७, (६) मकान का क्षेत्रों में विभाजन २३७, (७) स्थान की मितव्ययता २३७, (६) बाह्य स्वरूप २३७, मकान का वातावरण सदस्यों की व्यक्तिगत रुचि के अनुकूल हो २३६, स्थतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न २३६।

अध्याय १६ मकान में कमरों का विभाजन

२३६-२४४

उचित विभाजन का महत्त्व २३६, परिस्थित अनुसार विभिन्न विभाजन २३६, बैठक २४०, गौण बैठक २४२, भोजन-कक्ष २४२, घयन कक्ष २४३, स्नानगृह २४४, नौकर का कमरा २४६, मोटर पर २४६, गाय भैस के लिए स्थान २४६, यराण्डा व ऑगन २४६, मकान की विभिन्न योजनाओं के रेगाचित्र २४७, छोट मकानों की सुव्यवस्था २४४, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रकार २४४।

्रवध्याय १७ रसोई घर

244-200

रमोईपर की मुख्यवस्था २५६, रमोईघर के कमरे का नाप, रिपति य बनावट २५६, रसोईघर व्यवस्था की देशी एवं विदेशी भैनी २५७, रसोई सम्बन्धी विभिन्न कार्य-केन्द्रों की व्यवस्था २५६, साना पकाने का क्षेत्र २६०, साना परोगने का क्षेत्र २६१, साना साने का स्थान २६२, संग्रही-करण क्षेत्र २६३, रसोईघर के आकार २६४, मण्डित L साहति याने रसोईघर २६४, एमोईघर में ईधन २६६ एम बीनार याने रसोईघर २६७, रसोईघर में ईधन २६६, (v)

घर और सुसज्जा

अध्याय १८
कला के तत्व

२७१-२८८

कला के तत्व २७३, बनावट का उपयोग २७६, नमना २७७. प्रकाश २७७, स्थान २७८, डिजायन के सिद्धान्त २७८. समानुपात २७१, माप २८० सन्तसन २८०, वस २८२. लय २८४, आवृत्ति २८६, अनुरुपता २८६, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रधन २८८ ।

्रेस्याय १६ गृह सुसज्जा के सिद्धान्त

835-825

सौन्दर्य २६०, अभिन्यजनता २६०, कार्यारमकता २६२, स्वत ज्ञान परीक्षा प्रश्न २६३ ।

्रेग्रह में रंग-सयोजन

26X-30X

कमरे के लिए रग-योजना के कारक २९६, ससन्त्रा की बस्तुओ पर अधिकार २६७, स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न ३०५ । ्राध्याय २१ गृह सुसज्जा के उपसाधन

705-77

383-324

अभिध्यजकता ३०१, रेखा एव रूप ३०१, रम ३०१, उप-साधनों के प्रकार २०१, सौन्दर्गात्मक मामिकता २०३, विषय वस्तु की मार्मिकता ३०३, चित्र तथा व्यक्तित्व ३०४. चित्रो का महवाना वे०४, पशु, पशी बादि वे०६, उपसायनो की स्थापना ३०६. सजावट के अन्य साधन ३०६. स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्त ३१२ ।

अध्याय २२

फर्नीचर

भिन्न भिन्न प्रकार की लकडी का ३१३, बेंग का ३१३, गहेदार ३१३, फौलादी फर्नीबर ३१४, पुराना फर्नीबर ३१४. नवा फर्नीबर खरीदना ३१५. घन की हरिट से मितव्ययता



विषय-प्रवेश

विज्ञान और शिल्य-विज्ञान की प्रमति के बढते हुए घरण मानदीय मुखसम्प्रस्त की कोज में भूतक और सामय के अन्तराल को चौरते हुए आक्षणास्प्रत मेगल और वग्हलां कर पहुँच गये हैं। मानव की हम अद्वितीय सफलताओं ने उसके जीवन-दर्शन को पूर्णत, परिवृत्तित कर दिया, परिपामदा उन्हे जीवन के पूर्णत, असकी आकांक्षाऐ, लक्ष्य एवं औवन-स्तर हुत गति से बदलते जा रहे हैं। मीतिक मुख-सुविधाओं के प्रतास्थ काओ विपुत्तता से उसे उपयोग हेतु उपलब्ध हैं। कोई भी परिपामील, अध्यवसायी, प्रवृद्ध ध्यक्ति इन्हे प्राप्त करने के लिए प्रयास कर वकता है। देश में सर्तमान कोकतानियक समाज-ध्यवस्था में नागरिकों को अपने विज्ञास हेतु समाज अवसर प्रदान किए जा रहे हैं। परनु इतना सब होते हुए भी मानव-धीवन अगान, आयंकापूर्ण एवं अनिविध्वता की स्थिति से हैं। उसे ऐता प्रतीत ही रहा है कि मीतिक प्रगति तो सामन मान है, साध्य नहीं। उसकी प्रमुख साधना सो मानव-नीन को सत्त करते हुए आहम-बोच प्राप्त करता है। इन परम सक्ष्य की उपलिच में दुर्शी एवं समुद्ध परिवार अपूर्व सोग दे सकता है।

परिवार समाज की मौलिक एवं आधारीय इकाई है। परिवार के सदस्यों की प्रगति एवं मुसंस्कृतिता में ही देवा, राम्ट्र और समाज की प्रपति निहित है। एक आदर्स भुद्ध में उपित प्रेक्ष मानविष्ठ हो। एक आदर्स भुद्ध में उपित प्रकेष प्राची भावती हो। से प्रकेष प्रभावी में से किए किए विष्णुच अवसर प्रदात किये जाते हैं। विषय के महान् अध्यास-वैताओं, शांक्ष निकते, सावतीविजों, समाज कुमारकों के मिर्माण में परिवार और शुद्ध का अपूर्य योजदात सदा से रहा है और रहेगा।

ऐसी स्पिति में प्रत्येक राष्ट्र का यह कर्तांच्य होता है कि वह परिवार जैसी समान की महत्त्वपूर्ण इकाई को सुद्ध एवं साधन सम्पन्न एवं सौहाई पूर्ण बनावे। परिवार की ममृद्धि एवं मुख्यमप्यतता का भार अन्त में गृहिणी पर आता है। सुगृहिणी ही आदर्श एह की निर्माची होती है। वह पुत्री, वहिन, पत्नी, माता, एह्न्यामिनी के हा में परिवार के प्रत्येक मदस्य की आजीवन सेवा-सुखूषा करने में ही गौरव का अनुभव जरती है। उनकी मनोकामना, आकांका एवं जीवन का उद्देश्य परिवार के सदस्यों ना बत्याण मात्र है। इस सध्य की प्राप्ति के लिए दिन-रात परिश्रम करती है, अपने सुत्र और मुविधाओं का बलिवान करनी है। परन्तु वे गृहिणियां ही अपने इस गर्भीर उत्तरदादित्व को सकलनापूर्वक बहुन कर सकती हैं जिन्हें परिवार के स्थरूप, मंगठन एवं उत्तरदादित्व को सकलनापूर्वक बहुन कर सकती हैं जिन्हें परिवार के स्थरूप, मंगठन एवं उत्तरदादित्व को तकलनापूर्वक बहुन कर सकती हैं जिन्हें परिवार के स्थरूप, मंगठन एवं उत्तरदादित्व को तकलनापूर्वक बान हो। उसके अतिरिक्त उसमें उपलब्ध सावनों का परिवार के उत्तर्भ के लिए मितब्ययना एवं विवेदकीलता से व्यय करने की अमता हो। उने यह मनी प्रवार जान होना चाहिए कि गृह को किस प्रकार अधिकादिक मृविधापूर्ण, आगमदायक और आवर्षक दनाया जा नकता है। उन सभी तथ्यों को इध्यिपन रगते हुए यह पुस्तक प्रस्तुन की जा रही है। प्रस्तुन पुस्तक में उपगुंत्त उपयोगी विषय-गामग्री को निम्नानुमार चार भागों में बाँदा गया है। यथा—

भाग १ पारिवारिक जीवन

- (१) परिवार का संगठन एवं स्वरूप—'परिवार' समाज की एक महत्त्वपूर्ण इचाई है। मानव की गाँतिक, मनोबैज्ञानिक एवं मुरधारमक आवश्यकताओं की पूर्ति परिवार में ही होती है। हिंगी को—परिवार क्या है? संयुक्त परिवार के क्या गुण- दोप हैं? संयुक्त परिवार के क्या गुण- दोप हैं? संयुक्त परिवार के क्या गुण- दोप हैं? संयुक्त परिवार के विपटन के क्या कारण हैं? परिवार में कीन-कीन मदस्य होते हैं, त्या उनके आपनी सम्बन्ध क्या होने चाहिए, आदि सभी बातों की पर्याप्त जानगरी होनी चाहिए।
- (२) परिवार के उत्तरदावित्व—परिवार के अनेक उत्तरदावित्व होते हैं। स्वार अधिन दर्गन का निर्माण करना, उसका महत्त्वपूर्ण दावित्व है। उसे परिवार के सदस्यों के लिए जीवन-गुन्न, सध्य व स्तर का निर्धारण भी करना पड़ता है। उसे परिवार का विकास और वृद्धि सम्बन्धी कार्य भी करना पड़ता है। गृह-व्यवस्था करना तथा परिवार के सदस्यों को घर के कार्यों एवं सामाजिक, राष्ट्रीय स्तर के कार्यों के सेम्प बताने वा पुनीत दावित्व परिवार का ही होता है। गृहियी को इन वावित्वों में परिवार गोना साहिए, तभी वह उन्हें सफतनापूर्वक निमाने में योग दे सकती है।
- (३) परिवार में गृहिणी का स्थान—हिंहणी को परिवार में हह की आयो-िया, स्पष्टन-वर्गा, प्रवच्य-वर्गा, निर्वेशिका, विशिक्ष एवं मार्ग-दिशिका, पृह-निर्माती और संपोतिया आदि के राप में प्रयोग प्रमुख भूमिका बढ़ा करनी पड़नी है। वे समस्त कार्य कर कैसे का सहकी है तथा आदर्श प्रतियोग में कौन-कौन से सुण होने चाहिए, यह अपन उसके लिए प्रस्मायक्य है।

भाग २

गृह-व्यवस्था के मूल आधार

(१) गृह-व्यवस्था से अभिप्राय-एह-व्यवस्था का सम्पूर्ण भार प्रधानत: एहिणी पर ही होता है। उसे गृह-स्ववस्था के अभिप्राय तथा उसके क्षेत्र से मली-भौति परि-चित होना चाहिए ।

(२) गृह-य्यवस्था के सत्त्व--गृह-व्यवस्था का प्रमुख लड्य परिवार के समय, शक्ति एवं धन रूपी साधनी का परिवार के प्रत्येक सदस्य के अधिकतम सख और समृद्धि के लिए अधिकतम कुशलता से व्यय करना है। बतः वृहिणी को मानवीय आव-श्यकताओं, परिवार के विभिन्न साधनो तथा आवश्यकताओं के अनुनूत साधनों के उप-योग करने के सम्बन्ध मे पूरी जानकारी होनी चाहिए। इसके अतिरिक्त उसे परिवार के जीवन-चक्र का ज्ञान होना चाहिए, ताकि वह पहले से ही जान ले कि पारिवारिक जीवन की विभिन्न अवस्थाओं में कौन-कौन से विक्रिय्ट व अतिरिक्त जनरदायित्वों के लिए उसे तैयार रहना है।

(३) गृह-व्यवस्था-प्रक्रिया--गृह-व्यवस्था एक सतत् प्रक्रिया है। इसके चार प्रमुख सोपान होते हैं। वे सोपान है-आयोजन, योजना के क्रियान्वयन का नियन्त्रण, मृत्याकन तथा निर्णय । निर्णय करने की प्रक्रिया अन्य तीनो सोपानी मे सदैव होती रहती है। एहिणी को पग-पग पर योजनाएँ बनानी पड़ती हैं. उन्हें क्रियान्तित करना पड़ता है व निर्णय लेने पडते हैं। यह-व्यवस्था-प्रक्रिया से उसे भली

प्रकार विज्ञ होना चाहिए।

(४) मानवीय आवश्यकताएँ -- आवश्यकताएँ अनेक होती हैं । आवश्यवताओ की प्रकृति को निर्धारित करने वाले भौतिक शारीरिक, नैतिक, सामाजिक, आधिक प समता विषयक अनेक तस्य होते हैं। आवश्यकताएँ कौन-कौन-सी होती हैं, उनकी सामान्य विशेषताएँ वया हैं तथा उनकी पूर्ति किस क्रम से की जाय ? ये तथ्य पह-व्यवस्था की सफलता की ट्रॉप्ट से अपूर्व महत्त्व रखते हैं। गृहिणी को इनके सम्बन्ध मे पर्याप्त जानकारी होनी चाहिए।

(४) रहत-सहन का स्तर-प्रत्येक परिवार को अपना एक स्तर निर्धारित करना पडता है। उसका स्तर ही उसकी सामाजिक स्थित की निर्धारित करता है। पृहिणी को रहन-सहन के स्तर का अर्थ, उसे भगावित करने वाले तत्त्व, भारतीय परिवारों का जीवन-स्तर तथा जीवन-स्तर को उठाने के उपायों से मली प्रकार

श्रीतचित होना चाहिए ।

भाग ३

धन, समय और शक्ति का व्यवस्थापन

(१) धन का व्यवस्थापन-'धन' मानव प्रयति का आधारीय माधन है। प्रत्येक व्यक्ति अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु धनोपाजन करता है। परिवार भी आय के कौत-कौन ने सायन हैं ? आय को किन-किन मदों पर किस प्रकार व्यय करना है ? पारिवारिक बजट का क्या महत्त्व है ?—आदि सभी प्रश्नों का व्यावहारिक उत्तर प्रस्तृत करने की क्षमता गृहिणी में होनी चाहिए।

- (२) बचत--अजित आय को पूर्णतः नत्काल ही व्यय कर देना, युद्धिमत्ता नहीं है। गृहिणी को भावी आकिस्मक घटनाओं और विशेष अवसरों के लिए अपनी क्षाय का कुछ भाग अनिवायं रूप से बचाना चाहिए। उसे यह भी ज्ञात होना चाहिए जि यनत के धन को भविष्य की नुरक्षा तथा धनोपाजन हेतु विभिन्न संस्थाओं में विनियोगित भी किया जा मकता है। देश में धन का विनियोग करने के विभिन्न तरीके हैं। इन सभी से गृहिणी को परिचित होना चाहिए।
- (३) तमय का व्यवस्थापन-पुराने समय में व्यक्ति के पास गप-गपों में व्यय करने के तिए पर्याप्त समय होता था, परन्तु आज मानव जीवन अधिक व्यवस्तता-पूर्ण हो गया है। उसे समय के मूल्य को ध्यान में रखकर अपने समय का ध्यवस्थापन फरना आवण्यक है। गृहिणी को अनेक कार्य करने पड़ते हैं। सीमित समय में अपने दायित्यों को नफनवापूर्वक तभी निभा सकती है, जबकि वह समय का वियेकपूर्ण इंग ने आयोजन करके अपने विश्वाम के लिए भी समय निकले ।
- (४) शक्ति-व्यवस्थापन-प्रत्येक कार्य करले में शक्ति का व्यय होता है। पृक्षिणी को अनेक कार्य करने होने हैं। उसे इस कला में प्रवीण होना चाहिए। कम-भे-तम मक्ति पाय करके अधिक से अधिक कार्य किस प्रकार किया जा सकता है ? उसे यह गया भनी प्रकार जानवा चाहिए कि पर में किन-किन कार्यों में चिननी णक्ति याग होती है। उसे थकान के स्वरूप, उसके कारण और निवारण के उपायों के सम्बन्ध में जानकारी होनी चाहिए, तभी वह सुविधापूर्वक सभी कार्य कर मानी है।
- (४) कार्य का सरलीकरण गृह के विभिन्न कार्यों, जैमे-- गाना पकाना, वर्तन साम करना, पर व बरतों की बकाई करना -है। कम समय व कम शक्ति स्वय इसने की ट्रिट में सरल पनाने के सम्बन्ध में विदेशों में। अनेक अध्ययन किये गये हैं । उन अध्यानों ने मृहिनी को विज्ञ होना चाहिए लागि बह कार्य करने की ऐसी विधियाँ भोज निरापे, जो भक्ति । समय की इंटिट ने मिनवायी हो ।
- (६) समय-राश्ति-बच्चतः साधन—वैज्ञानिकः प्रगति के परिणामस्वरूपः गृहस्थी के नामों को हरके हे अंकर जातात्व वन गए हैं। उनका उपयोग करके कम-ने-कम ममय व र्राष्ट्र एस रहते अनी में उत्कार अमें किया जाना सम्भव है। मृहिणी की इत समन्त इत्यानको ती। जानातानी, उनके द्वामीम का दंग तथा। उनके द्वामीम की माक्षारियो ने भागे प्राप्त पनिवित्र तीना पारित्र ।

भाग ४

मकान एवं कला

- (१) महान का आयोजन—'महान' मनुष्य को प्रथम प्रदान करता है। मकान ही वह स्पन है, जो पारिवारिक सम्बन्धो व क्रिया-क्लापो ना केन्द्र है। अच्छे व मुन्दर महान में निवास करने की आकांदा प्रत्येक व्यक्ति की होती है। मृहिणों की महान के लिए उचित स्थान का चयन, परिवार की आवश्यकताओं को ध्यान मे रक्त कर उत्तरे निर्माण का आयोजन, जिनिज उपयोगी कमरों की स्थित एव आयोजन के माजन में प्रयोग जान होना चाहिए।
- (२) रसोईयर—रमोईयर के कार्यों में शृहिणी का ममय व उसकी प्रांतिक ध्यय होती है। रमोईयर की स्थिति, उसकी रचना एव व्यवस्था जिनमी अच्छी होती, शृहिणी को उतनी ही मुविधा एव कुमलतापूर्वक कार्य करने के अवसर प्राप्त होंगे। अत. उने रमोईयर की स्थिति, रचना एवं मुसन्जा के विषय में वादित जात रकता चाहिए।
- (३) पर और कता—मुनस्कृत एवं उत्कृष्ट बीवन की अभिव्यक्ति कता के माध्यम से ही होती है। कागूजी जीवन व्यतिव करने में ही आनव की अनुभूति होती है। गृहिणी को परेलू जीवन में कतात्मज्ञा लागी चाहिए। प्रत की अपंक्र व्यवस्था कलापूर्ण एवं आकर्षक होनी चाहिए। इसके लिए गृहिणी को क्ला की प्रकृति, कला के तरव, क्रियाइन के सिद्धान्त, रंगों का सयोजन आदि के सम्बन्ध में पर्योक्त जानकारी होनी चाहिए।
- (४) सरका के उपसाधन—पर की सुमरुवा के निए कतियय उपनाधनों की आवश्यकता होती है। इनके माध्यम से घर को आकर्षक एवं रोचक बनाया जाता है। ग्रीहणी की इन साधनों तथा इन्हें कनात्मक हय में संजाने का विस्तृत ज्ञान होना परमाआवश्यक है।
- (४) प्रप्त-विज्ञात--शृह मे पुष्पों की व्यवस्था मानव को प्रकृति-मीर्स का बोध कराती है। पुष्पों की मुल्दरता का बातर होने समय व्यक्ति मानवीय कृषिम जीवन की क्टुनाओं को श्रम भर के लिए पूंत जाना है। यर में तरह-गर के पूजी को विदिध स्थानों पर अनेक डणां से तजाकर पर को है। यर ने तरह पहिंची ही करती है। उमे पुष्प-विज्ञास के महत्त्व व विचियो तथा इनते मध्यन्यित अन्य जानकारी पर्योक्त हुए से होनी चाहिए।

(६) फर्नीचर—पर में फर्नीचर का उपयोग विभिन्न कार्यों में रिक्या जाता है। आकर्षक फर्नीचर को कतात्मक बंग से मजाने से घर में सबीवता, सुन्दरता एवं रोचकता उत्पन्न हो जाती है। शृहिणी को सुन्दरता एवं उपयोगिता—दोनों की हिटयों से पर्नीचर को सुमज्जित व व्यवस्थित करने की कता का जान होना चाहिये।

	•		

भाग १ पारिवारिक जीवन

- परिवार का संगठन एवं स्वरूप
- परिवार के उत्तरदायित्व
- परिवार में गृहिणी का स्थान



अध्याय १

परिवार का संगठन एवं स्वरूप

परिवार: एक सामाजिक इकाई

मानव एक सामाजिक प्राणी है। समाज के समाव में उसका जीवन ही सम्भव नहीं है। जब यह प्रश्न उपस्पित होता है कि-समाज बया है ? मामान्यत. व्यक्तियों के समूह की 'समाज' कहते हैं। व्यक्ति ही समाज के निर्माना है, परन्तु बास्तविकता तो यह है कि केवल व्यक्तियों के समूह-मांत्र की ही ममाज नहीं वह सकते । इसके अतिरिक्त भी समाज के लिए कुछ और चाहिए । जैसा कि राइट महोदय नै कहा है कि "केवल व्यक्तियों के समूह को ही समाज नहीं कहते, यह व्यक्ति तथा सपुद्र के बीच विद्यमान सम्बन्धों की व्यवस्था है।" समूह में रहने हुए भी यदि व्यक्ति में समुदाय के प्रति प्रेम, स्नेह एवं आस्या के भाव नहीं है। और वह समाज की मर्यादा का वालन नहीं करता तो उसे समाज का अग नहीं माना जा सकता। मानत मे जित्तरी तीव प्रवृत्ति समाज में मिल-जुलकर रहते की होती है, लबभग उननी हो नी ! प्रवृत्ति स्वार्थपरता की होती है। इन दोनों ही प्रवृत्तिमों में विराधामान है। गमान ऐसे मानवों का ही समूह है, जी इन दोना प्रवृत्तियां में सामजन्य स्थापन । । ? समाज के अन्य व्यक्तियों के साथ मधुर सम्यन्य स्वापित कर मके। जिन्सवर्ग मने। के अनुमार, "समाज व्यक्तियों के उस समूह को कहते हैं, जो कुछ शिलाएं सेन्य प तमा व्यवहारी द्वारी आपस म आबद रहते हैं। जो इन व्यवहारी भा मार भे पे समानता नहीं रायत, वे समाज के अब नहीं हा सकते।"

परापु इसका यह तात्पर्य कराणि नहीं कि समाज में रान के प्रिप्तता नहीं हो । यह मनोवैज्ञानिक नच्छ है कि व्यक्तियों में क्रिक्त त्या पुछ सीमा तक इनका विकास थी होना चाहिए परान है है हुए भी उसे सामाजिक आवश्यकताओं, मर्थादाओं सार्वा के

अभीष्ट सम्मान एवं वरीयता देनी होगी। अतः कहा जा सकता है कि समाज व्यक्तियों का वह समूह है जो मानवीय अन्तर्सम्बन्घों से आवद्ध हो तथा जिसमें व्यक्ति एक-दूसरे की चिन्ता करते हुए अपने व्यक्तित्व का विकास करता है।

व्यक्ति ने अपने को समाज के वन्धनों में क्यों आवद्ध कर रखा है ?—इस सम्बन्ध में यह पूर्णतः स्पष्ट तथ्य है कि व्यक्ति समाज के अभाव में जीवित नहीं दि सकता। संसार में मानव-शिशु अन्य प्राणियों के वन्चों की अपेक्षा सबसे निर्वल तेता है एवं समयं होने में सबसे अधिक समयाविध की इसे आवश्यकता होती है। कहने का तात्पर्य यह है कि उसे सबसे अधिक आश्रय की आवश्यकता होती है। उसके समुचित विकास एवं वृद्धि के लिए—उसकी निरीहावस्था में सुरक्षात्मक आवश्यकता वड़ी आवश्यक होती है। समाज जब तक उसके अस्तित्व की सुरक्षा, सामाजिक, आर्थिक, राजनैतिक एवं नैतिक सुरक्षा प्रदान न करे, तब तक वह समाज का सिक्रय एवं योग्य सदस्य नहीं वन सकता। उसके जीवन को सुखमय बनाने के लिए समाज ही उसकी शिक्षा-दीक्षा एवं सद्गुणों के विकास के लिए उपयुक्त सुविध एँ प्रदान करने का कार्य करता है। उसमें आत्मविश्वास, विवेकपूर्ण निर्णय, परस्पर श्रेम-स्नेह, त्याग, कर्त्तव्यपरायणता आदि मानवोचित गुणों का विकास समाज में ही हो सकता है। समाज ही उसकी कुप्रवृत्तियों को सद्कार्यों एवं सुमार्ग की ओर उन्मुख कर सकता है।

परन्तु अव समस्या यह है कि समाज अपने इस दुरूह एवं महत्त्वपूर्ण उत्तर-दायित्व को किस प्रकार निभाता है। यदि व्यावहारिक दृष्टि से इस तथ्य की खोज करें तो उक्त समस्त उत्तरदायित्वों का भार अन्त में उसी सामाजिक-संस्था पर आकर पड़ता है जो भावी मनुष्य को जन्म देती है। इसी संस्था को परिवार कहा जाता है। वास्तव में देखा जाय तो व्यक्ति के प्रति समाज द्वारा किए जाने वाले कार्य परिवार के अतिरिक्त कोई भी संस्था नहीं करती। परिवार ही उसकी विभिन्न प्रकार की सुरक्षा तथा विकास एवं वृद्धि का भार ग्रहण करता है। उसके अन्दर सद्गुणों का विकास तथा उसकी विभिन्न क्षमताओं एव योग्यताओं का विकास परिवार द्वारा प्रदत्त मुविधाओं के द्वारा ही हो सकता है। इस प्रकार समाज के नाम पर व्यक्ति के लिए किए जाने वाले अधिकांश कार्यों एवं उत्तरदायित्वों का निर्वाह परिवार को ही करना पड़ता है।

अतः स्पष्ट है कि 'परिवार' समाज की नितान्त आवश्यक, आधारीय एवं प्राथमिक मीलिक इकाई है। समाज की सुदृढ़ता एवं सुसंस्कृति परिवार की कुशल कर्त्त व्यपरायणता पर निर्भर करती है। जिस समाज में परिवार अपने उत्तर-दायित्वों का पालन ईमानदारी एवं निष्ठापूर्वक करते हैं तो वह समाज निश्चय ही आदर्श समाज होगा। अतः आदर्श समाज के निर्माण की दृष्टि से आदर्श परिवार का निर्माण परमावश्यक है।

परियार की आवश्यकता— मनुष्य आन्तांशाओं का पुत्र है, 1 मनुष्य के जीवन में संतोप कभी नहीं होता । यह असन्तोप की भावना ही उसे व्यव रसती है। प्रत्येक प्राणी की नुष्ठ न-कुछ आवश्यकताएँ (Needs) होती हैं। इस संसार में विना इच्छा किसी मनुष्य का कोई कार्य कभी नहीं दिखाई पढता है। वो कुछ करता है वह सब इच्छा से ही करता है। मनुष्य की आवश्यकताएँ पशुओं और परियों की आवश्यकताओं से मिन्न होती हैं। पशुओं को केवल भौतिक आवश्यकताएँ होती हैं—भोजन, यौन-किया और आप्या । मनुष्य को आवश्यकताओं इन प्रारम्भिक या भौतिक आवश्यकताओं से अपन्य होती हैं। मनुष्य को आवश्यकताओं और आवश्यकाओं के क्षेत्र में निरस्तर हृदि होती है। मुक्य क्य से मनुष्य की आवश्यकताओं को दो भागों में बीटा जा सकता है।

- (१) भौनिक आवश्यकता (Physical Need)—इन आवश्यकताओं को तीन भागों में बॉट सकते हैं। प्रथम भाग में धारीर की रक्षा के लिए बायु, मीजन, जल, चन्न तथा आध्यय । दूसरी आवश्यकता कार्यों में आराम की वस्तुर्ये। तीमरी आवश्यकता मीन-सम्बग्ध की है।
- (२) मनीवैसानिक आवश्यकता (Psychological Need)— गनुष्य एक सामासिक प्राणी है। मनुष्य के लिए एकाकी जीवन सबसे यहा अभिगाप है। सबसे पहले मनुष्य को लिहें और सामासिक गुरावा की आवश्यकता हीति है। मनुष्य से ने लिहें और सामासिक गुरावा की आवश्यकता होति है। सनुष्य से म का भूता है। वह चाहता है कि कोई-नकोई उससे प्रेम करे। समाज में लीग उसकी आवश्यकता अनुमव करे। प्रायोक मनुष्य के लिए जनुमव और अनुमव के संगठन तथा गुणों के साहत्य की भी आवश्यकता है। समाज में मनुष्य अपना स्थान (Status) बनाना चाहता है तथा इस प्रकार कार्य करना चाहता है कि उसके व्यक्तित्व का पूर्ण विकास हो। व्यक्ति पूर्ण वर से आरस-निश्वसी तथा आरम-निर्मर हो सके।

यदि हम समान की ओर देखें तो बता खतेगा कि ननुष्य ने अपनी नुष्ठ प्रारम्भिक आवश्यवताओं को पूरा करने के लिए रीति-रिवाओं, सस्याओं तथा कानूनों के द्वारा तमाज का एक सथटन करने का प्रयास किया है। मनुष्य ने अपनी आव-स्वनताओं तो पूर्ति के लिए निवने सथटन बनाये हैं उनमें परिवार प्रमुख है। मुनुष्य की आवश्यकताओं का पूरक परिवार है।

परिवार के कार्य-परिवार का प्राथमिक कार्य-अपनी जाति को लुप्त होने से बचाये रखता है, अव्याद बच्चों को पैदा करना तथा अनकी रक्षा करना है। इस प्रकार जीवन की धारा परिवार में में होकर बहती है।

सामाजिक सम्पतियों की रक्षा-एक पीडी से दूसरी पीड़ी तक सामाजिक सम्पत्ति को संग्रजो के निए पहुँचाने का कार्य परिवार ही करता है। जमीन, पु तथा अन्य व्यक्तिगत सम्पत्तियाँ परिवार द्वारा एक पीड़ी से दूसरी पीड़ी को जाती रहती हैं। जाति की आध्यात्मिक सम्पत्ति भी परिवार के द्वारा ही व्यक्ति पाता रहता है।

1.

परिवार एक पाठशाला—वालक परिवार में रहकर इतना सीखता है कि वहुत से लिका-विशेषजों की घारणा है कि सामाजिक जिला के जुछ अत्यन्त महत्त्वपूर्ण भाग स्वूल में विए ही नहीं जा सकते, क्योंकि उन्हें वालक कुटुम्ब में रहकर सीख सकता है। घामिक और नैतिक शिक्षा के सम्बन्ध में यह विशेषतः सत्य है। बालक के नैतिक चरित्र की नींव पारिवारिक जीवन में ही पड़ती है। अधिकार, आज्ञा-पालन, कर्ताच्य, प्रेम और भिक्त, सहिष्णुता आदि सम्बन्धी गुण वालक परिवार की सहायता से ही सीखता है। यदि परिवार में वालक देश-भक्ति के प्रति प्रेम, राज्य नियम तथा नागरिकता के आदर्शों के प्रति आदर्श का भाव न अपना सका तो वाद में उसके अच्छे नागरिक होने की सम्भावना कम रहती है। परिवार नागरिक गुणों की पहली पाठशाला है।

सामाजिक उन्नित में परिवार का स्थान—परिवार में ही वालक इसरों से प्रेम करना, दूसरों की सेवा करना तथा दूसरों के अधिकार की रक्षा करना जादि गुणों को अपनाता है। गानव अपने विकास के क्रम में यह प्रयास करता रहा है कि समाज में वहीं सीहाद का जाय जो प्रायः एक आदर्श परिवार के लिए अपेक्षित होता है। अतः परिवार मानव की नहत्त्वपूर्ण संस्था है।

परिवार का अर्थ:

उपर्युक्त विवेचन से यह स्तष्ट है कि परिवार समाज का आधार है। समाज का निर्माण परिवार के माध्यम से ही होता है। व्यक्ति को समस्त आवश्यकताओं की पूर्ति परिवार में हो होती है। यह परिवार ही है जो व्यक्ति की सामाजिकता के प्रयम पाठ की शिक्षा देता है। परिवार के विना समाज का कीवित रहना असम्भव प्रतीत होता है। विभिन्न विद्वानों ने परिवार की परिभाषा अपने-अपने हंग से दी है; यथा—

मैकाइवर व पेज के अनुसार, "परिवार वह समूह है जो याँन सम्बन्धों पर साधारित है और पर्यान्त रूप से सीनित एवं इतना स्पापी है कि सन्तानोत्पत्ति तथा सन्तान का पालन-पोपण करने योग्य है ।"1

ईिलयट व मरिल का कथन है— 'परिवार पित-पत्नी तथा उनके बच्चों को एक जैविक सामाधिक इकाई है। परिवार को एक सामाधिक संस्था भी कहा

 [&]quot;The family is a group defined by a sex relationship sufficiently precise and endurling to provide for the procreation and upbringing of children."

⁻Maclver R. M., & Page C. H; Society, p. 238.

जा सकता है, एक समाज द्वारा माग्यता प्राप्त वह संघटन है, जो निश्चित मानवीय आवश्यकताओं की पूर्ति करता है।"²

भोसन्त्र और घोसन्त्र ने परिवार की परिमापा देते हुए सिमा है—"परिवार वह आघारीय एवं सार्वभीम मध्या है जिस पर प्रत्येक समाज का बहितत्व निर्मर करता है।"²

श्री भरडाँक के अनुनार, "परिवार वह सामाजिक भन्नह है जिसमे सामान्य आवाम, आर्थिक सहयोग तथा संनानोत्त्यित की विशेषताएँ हो। इसके अन्तर्गत दोनों ही निगो के करक्त समित्तवत होने हैं, जिनमे से कम-से-कम दो समाज हारा सान्य विशिक सम्बन्धों को बनाए रगें तथा जिनके स्वयं के अथवा सह-निवासी वयन्त्रों के गौद लिए हुए एक या अधिक बच्चे हो।"

वर्जेस तथा स्वांक के अनुसार "परिवार विवाह के वन्धन मे बेंथे हुए, रक्त या गोद आदि के सुत्र में बेंथे हुए व्यक्तियों का एक समूह है, जो एक पर वानकर, पति और पति, माता और जिता, पुत्र और पुत्री, माई और दिहन वर्णने सामाजक कार्य में एक-दूसरे को अन्त तक प्रभावित करने हुए, समाजिन हो एक सामान्य संस्कृति का निर्माण करते हैं।" बाते के अनुमार "परिवार आग-पिता और वच्चों का एक छोटा-सा सामाजिक वर्ग है।" कुछ विशेषकों के मत के अनुसार परिवार एक ऐसी सस्या है, जिसमें विवाह के पुनीन बंधन में बेंधे हुए त्जी या पुत्रम को सन्तान उत्तम करने की क्वीहृति प्रवान को गई है तथा जिसमें दशी-पुत्रम्य अपनी मनान के पानन-पोषण का उत्तरदावित्य प्रकृत करने. साध-माथ रहने हैं।

अपने सदस्यों के प्रति मुदुस्य का उत्तरदायित्व कम या अधिक हो मक्ता है। मुदुस्य मा कर्तां व्य अपने सदस्यों की आधिक महायना करना, उन्हें शिक्षा देना, घारिक

-Mudrock, G P. . Social Structure p. 1.

 [&]quot;The family may be defined as the biological social un it composed of husband, wife and their children The family may also be considered as a social institution a socially approved organization for meeting definite human needs."

⁻Elloitt & Merrill Social Disorganization p 359.

[&]quot;The family is the basic and universal institution, upon it depends the survival of every society"

⁻Biesanz & Biesanz . Modern Society, p 203.

The family is a social group characterized by common residence", economic co operation and reproduction. It includes adults of both seres, at least two of whom maintain

socially approved sexual relationship and one or more children, own or adopted of sexually cohabiting adults."

निर्देशन देना, मनोरंजन के साघनों का आयोजन करना, विपत्तियों से उनकी रक्षा करना, स्नेह देना तथा विभिन्न सामाजिक भावनाओं के प्रकाशन का अवसर देना है। किसी समाज के अन्तर्गत क्टुम्ब के स्वरूप को समभने के लिए यह देखना है कि कूट्रम्व इन कर्त्तव्यों में से किन के लिए अपने को उत्तरदायी समभता है।

अतः परिवार पति-पत्नी, उनसे उत्पन्न सन्तान तथा अन्य रक्त-सम्बन्ध रखने वाले व्यक्तियों का संघ है, जो कि एक साथ रहते हैं तथा विभिन्न परिस्थितियों में परस्पर सहयोग से कार्य करते हैं।

परिवार की मूलभूत विशेषताएँ

उपर्युक्त परिभापाओं के आधार पर परिवार की निम्नलिखित महत्त्वपूर्ण सामान्य विशेपताएँ दृष्टिगोचर होती हैं:--

- विवाह का एक प्रकार।
- लैंगिक सम्बन्ध ।
- एक-नाम पद्धति अथवा वंश-गणना ।
- ४. सन्तानोत्पत्ति एवं सन्तान का लालन-पालन ।
- सामान्य आवास ।
- (१) विवाह का एक प्रकार-विवाह सम्बन्ध परिवार की सर्वप्रथम आवश्य-कता है। इस सम्बन्ध व्यवस्था के माध्यम से स्त्री-पुरुष एक बन्धन में आवद्ध हो जाते हैं तथा वे पित-पत्नी के रूप में अपना जीवन व्यतीत करते हैं। विवाह का स्वरूप कुछ भी हो सकता है। सामाजिक परम्पराओं के अनुसार उसके स्वरूप में भिन्नता हो सकती है। मनुष्य की लैंगिक आवश्यकता की पूर्ति के लिए विवाह ही एक समाज द्वारा मान्यता प्राप्त संस्था है। वास्तविकता यह है कि विवाह—परिवार की आधार-भूत शर्त है।
- (२) लेगिक सम्बन्ध विवाह स्त्री-पुरुष के मध्य यौन सम्बन्ध स्थापित करने की समाज द्वारा मान्य सम्वन्ध-व्यवस्था है। वैवाहिक जीवन का प्रमुख लक्ष्य ही यौन-सम्बन्धी आवश्यकता की सन्तुष्टि करना है। अतः लैंगिक सम्बन्ध की स्थापना परिवार की एक आवश्यक विशेषता है।
- (३) सन्तानोत्पत्ति एवं सन्तान का लालन-पालन-सन्तानोत्पत्ति परिवार की प्रमुख विशेषता है । यौन-सम्बन्ध के परिणामस्वरूप सन्तानोत्पत्ति आवश्यक है । सन्तान-हीन परिवार वास्तव में सुखी एवं समृद्ध परिवार नहीं कहा जा सकता। केवल सन्तानोत्पत्ति ही नहीं, विल्क उसके लालन-पालन की समुचित व्यवस्था भी परिवार का आवश्यक लक्षण है। बच्चों तथा परिवार के अन्य सदस्यों के लिए भोजन, वस्त्र तथा अन्य आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु व्यवस्था करने का कार्य परिवार ही करता है।

(४) एक नाम-पदित या बंध-गणना—प्रत्येक परिवार किसी न किसी बंध पर आयारित होता है, इसी बंब के नाम में उस परिवार को पहचाना जाता है। अधि-काश प्रजातियों में वश का नाम पिता के नाम पर हो चलता है परन्तु कुछ में माता के अ नाम पर भी बंश का नामकरण होता है।

(४) सामान्य आवास ध्यवस्था—परिवार के लिए सामान्य आवास ध्यवस्था एक अनिवायं स्थिति है। प्रत्येक परिवार का कोई न कोई स्थायी सामान्य निवास स्थान हीता है, जहीं परिवार के ममस्त सदस्य मिलकर एक साय रहते हैं। आज के गुग में परिवार के सदस्य अस्पायी रूप से अवग-अनग भी रहने लगे हैं, जैसे—पिता नौकरी पर सहर रहने लगे, यन्त्रे जिला प्राप्त करने के लिए छात्रावास में रहते हैं, माता घर में रहती हैं गुरुतु-के समय-समय पर अपने स्थायी निवास-स्थान पर एकपित होते हैं।

र्मिनाइवर तथा पेज ते. परिवार की कुछ अन्य विशेषताएँ बताई हैं। पे. विशेषताएँ सामान्यतः अन्य सामाजिक सस्याओं में नहीं पाई जाती। ये विशेषताएँ

निम्ननियित हैं:—

(१) सार्वभीमिकता (Universality)—परिवार एक ऐसी सन्या है जो विषव के समस्त समाजों में पाई काती है। समाज का प्रत्येक व्यक्ति कुछ न कुछ काल तक परिवार का सदस्य अवश्य ही रहुना है। इस प्रकार यह संस्था एक अनिवार्य एवं सर्वेष्यान्त सामाजिक संस्था है।

(२) संवेगात्मक आधार (Emotional Basis)—परिवार प्रधानत: मवेगात्मक धन्धनो मे आबद्ध सस्या है। मनुष्य में कुछ मूल प्रवृत्तियों तथा मवेग होते हैं, उन मूल-प्रवृत्तियों एवं मवेगो के स्वस्य प्रकामन एव उन्मुत्वीकरण पर ही परिवार की

व्यवस्या निर्भर करती है।

(३) निर्माणक्योस प्रभाव (Formative Influence)—प्रत्येक परिवार का अपना जीवन-दर्गन होता है। बच्चा जम्म से परिवार का सबस्य बन जाता है तथा उसके व्यक्तिरव का निर्माण उसी जीवन-दर्गन व सम्कारो के आधार पर निर्मित होता है।

(४) सीमित आकार (Limited Size)—परिवार के सदस्यों की सख्या सीमित है बयोरि इसकी सदस्यता जन्म-मुक्क होती है। परिवार में सामाग्यतः पनि-पत्नी तथा बच्चे ही सम्मिनित होते हैं। आजकल परिवार नियोजन एव एक जिवार-प्रया के परिणासस्वरूप परिवार का आकार और भी अधिक सीमित हो जाता है।

(५) सदस्यों का उत्तरदायित्व (Responsibility of the Members)— परिवार का प्रमुख आधार त्याग एवं तिःस्वार्थ भावना है। परिवार के प्रत्येक मदस्य अपने उत्तरदायित्वों को निःस्वार्थ भाव से पूर्ण करते हैं। माता-पिता चौबीमी पण्टे पर के कार्यों को करने के लिए तत्पर रहते हैं। पुत्र पुत्री तथा घर के अन्य गर्

घर के कार्यों में हाथ वैटाते हैं। इस प्रकार घर के समस्त कार्य सहयोग एदं प्रेम

(६) समाज में केन्द्रीय स्थिति (Nuclear Position in the Social Structure) — परिवार समाज को केन्द्रीय एवं आधारभूत इकाई है। समाज के स्वस्थ को निर्वारित करने बाला प्रमुख सामाजिक संगठन परिवार हो है। अरस्तू का क्रम सत्य ही है कि 'समुदाय परिवारों का एक समूह हैं। " आज के व्यस्त एवं वैज्ञानिक गुन में तमाज की कुछ अन्य कल्याणकारी संस्थाओं एवं समितियों ने परिवार के द्विष्ठ

उप प्राप्त का उप के सपने ज्यार ने लिया है। इसिलए उसकी केल्द्रीय स्थिति कार्यों के उत्तरवायित्व को सपने ज्यार ने लिया है।

(७) सामाजिक नियंत्रण (Social Control)—सामाजिक नियंत्रण की सबसे अधिक प्रभावजील संस्था परिवार ही है। पारिवारिक परम्पराएँ, प्रपाएँ, रोति रिवाज साहि के विपरीत कार्य करना सरल नहीं है। परिवार ही एक ऐसी संस्था ज्तनी अधिक नहीं रही है। है जो प्रचीन सांस्कृतिक, सानाजिक एवं धार्मिक परम्पराओं को मुर्जित एउने का कार्य करती है। किसी भी देश की प्राचीन संस्कृति के दर्शन परिवार में ही हो

(=) उसकी स्यायी व अस्थायी प्रकृति (Its permanent and temperary nature)—परिवार एक स्थायी संस्था है। परिवार नाम की संस्था कभी भी सनाप्त नहीं होती परन्तु परिवार विशेष पति या पत्नी की मृत्यु या तलाक की स्थिति न सकते हैं। समाप्त हो जाता है। इस प्रकार यह एक स्थायी एवं जस्थायी संस्था है।

ज्यरोक्त वर्णन से स्पष्ट है कि परिवार समाज की एक स्वायी एवं अत्यिष् प्रमाव पूर्ण इकाई है। यह विस्व के समस्त देशों तथा तपुरायों में उपस्थित है आगुनिक परिवार में पित-पत्नी तथा उनके बच्चे सिम्मिलित होते हैं परन्तु कुछ ह संयुक्त परिवार पूर्व परिवार का क्षेत्र अधिक विस्तृत या। वृङ्के दादा-दादी, चाचा-चाची, विवाहित भाई तथा उनकी बहुए तथा पुत्र व पुत्री उर में कार्य करने वाले व त्या अतिथि भी परिवार के ही सदस्य माने जाने थे। हमारे देश में तो जब भी सभी मदस्य एक ही परिवार में मिल-जुलकर रहते हैं। ऐसे परिवारों को या संयुक्त परिवार कहा जाता है। ग्रामीण क्षेत्रों में तो संयुक्त परिवार क पर्योप्त हुए से प्रचलित है परन्तु अब देज्ञानिक प्रगति के परिणामस्वरूप हुई और जीग्रोगिक परिन्धितियों वेकारी. जादास व्यवस्था की कमी, धा साधन का विकास आदि के परिणामस्त्रहल संयुक्त परिवार व्यवस्था संग होते

1. Aristotle, Politics; iii p. 3.

है। संयुक्त परिवार प्रमानी भारतीय समाज व्यवस्था की जब भी एक महत्त्वपूर्ण विशेषता है अत इसके सम्बन्ध में यहाँ पर विस्तृत रूप से चर्चा दी जाएगी।

सयुक्त परिवार की व्याख्या करते हुए डॉ॰ इरावती कार्वे ने लिखा है—''संयुक्त परिवार ऐसे व्यक्तियो का समूह है जो सामान्यत: एक ही आवास में रहते हैं, जो एक ही चुल्हे पर पका खाना खाते हैं, जिनका सम्मिनित सम्पति पर स्वामित्व होता है एव जो सामान्य पूजा में भाग लेते हैं तथा जो एक दूसरे से रक्त सम्बन्ध रखते हैं।"2 श्री देसाई के अनुसार—"हम जस<u>् गृहस्थी को संयुक्त परिवार कहते हैं जिस</u>में स्वतन्त्र परिवार की अपेक्षा अधिक पीडियो (अर्थात् तीन या अधिक) के सदस्य हों तया जिसके सदस्य आपस में सम्पत्ति, आयु, पारस्परिक अधिकारी तथा उत्तरदायित्वी के माध्यम से सम्बन्धित हो ।"2

अतः स्पप्ट है कि सयुक्त परिवारों में स्वतन्त्र परिवार की अपेक्षा अधिक मीडियों के लोग एक साथ मिल-जुलकर रहते व खाते-पीते हैं। उनकी सम्पत्ति तथा भाग के साधन सम्मिलित ही होते हैं। उपर्युक्त परिभाषाओं के आधार पर संयुक्त परिवार की निम्न सामान्य विशेषताएँ द्रष्टिगोचर होसी हैं-

(१) सामान्य निवास-संयुक्त परिवार की सर्वप्रयम विशेषता यह है कि इसके समस्त सदस्य एक ही भवन में निवास करते हैं। यह आवास सभी का होता है।

- (२) सामान्य पाकशाला-सयक परिवार में एक ही पाकशाला में सभी मदस्यों के लिए भोजन बनता है तथा वे मिल-जलकर एक ही प्रकार का भोजन करते हैं।
- (३) सम्मिलित सम्पत्ति तथा सामान्य कोय-सायुक्त परिवार की अपनी मामान्य सम्पत्ति होती है जिस पर सभी सदस्यों का स्वामित्व होना है। उस सम्पत्ति में हीने बाली आय तथा सदस्यों द्वारा ऑजत धन एक सामान्य कोप में एकपित किया जाता है। इसी निधि में से समस्त परिवार का व्यय चतता है। व्यय का

"We call that household a joint family which has greater 2. generation depth (i. e. three or more) than the nuclear family and the members of which are related to one another by property, income and mutual rights and obligations"

[&]quot;A joint family is a group of people who generally live under 1. one roof, who eat food cooked at one hearth, who hold property in common and who participate in common worship and are related to each other by blood."---Dr. J. Karve - Kinship Organization in India.

घर के कार्यों में हाथ वैटाते हैं। इस प्रकार घर के समस्त कार्य सहयोग एवं प्रेम

(६) समाज में केन्द्रीय स्थित (Nuclear Position in the Social Structure)—परिवार समाज की केन्द्रीय एवं आधारभूत इकाई है। समाज के स्वरूप को निर्धारित करने वाला प्रमुख सामाजिक संगठन परिवार ही है। अरस्तू का कथन सत्य ही है कि 'समुदाय परिवारों का एक समूह है। "1 आज के व्यस्त एवं वैज्ञानिक

गुग में समाज की कुछ अन्य कल्याणकारी संस्थाओं एवं समितियों ने परिवार के कुछ उन प्राप्ता का अपने अपने अपर ले लिया है। इसलिए उसकी केन्द्रीय स्थिति कार्यों के उत्तरदायित्व को अपने अपर ले लिया है।

उतनी अधिक नहीं रही है।

(७) सामाजिक नियंत्रण (Social Control)—सामाजिक नियंत्रण की सवसे अधिक प्रभावशील संस्था परिवार ही है। पारिवारिक परम्पराएँ, प्रथाएँ, रोति-रिवाज आदि के विपरीत कार्य करना सरल नहीं है। परिवाद ही एक ऐसी संस्था है जो प्राचीन सांस्कृतिक, सामाजिक एवं धार्मिक एरम्पराओं को सुरक्षित रखने का ट भा तात्रा आप्टाप्पा आप्याप्पा प्र प्राप्ता प्रस्कृति के दर्शन परिवार में ही हो कार्य करती है। किसी भी देश की प्राचीन संस्कृति के दर्शन परिवार में ही हो

(=) उसकी स्थायी व अस्यायी प्रकृति (Its permanent and temporary nature)—परिवार एक स्थायी संस्था है। परिवार नाम की संस्था कभी भी समाप्त नहीं होती परन्तु परिवार विशेष पित या पत्नी की मृत्यु या तलाक की स्थिति में सकते हैं। समाप्त हो जाता है। इस प्रकार यह एक स्थायी एवं अस्थायी संस्था है।

उपरोक्त वर्णन से स्पष्ट है कि परिवार समाज की एक स्थायी एवं अत्यि प्रभाव पूर्ण इकाई है। यह विश्व के समस्त देशों तथा समुदायों में उपस्थित आधुनिक परिवार में पित-पत्नी तथा उनके बच्चे सिम्मिलित होते हैं परन्तु कुछ संयुक्त परिवार पूर्व परिवार का क्षेत्र अधिक विस्तृत था। बुड्हे दादा-दादी, चाचा-चाची, विवाहित भाई तथा उनकी वहुएँ तथा पुत्र व पुत्री घर में कार्य करने वाले तथा अतिथि भी परिवार के ही सदस्य माने जाते थे। हमारे देश में तो अव सभी मदस्य एक ही परिवार में भिल-जुलकर रहते हैं। ऐसे परिवारों को या संयुक्त परिवार कहा जाता है। ग्रामीण क्षेत्रों में तो संयुक्त परिवार पर्याप्त हप से प्रचलित है परन्तु अब वैज्ञानिक प्रगति, के परिणामस्वरू हुई और औद्योगिक परिस्थितियों, वेकारी, आवास व्यवस्था की कमी, य का विकास आदि के परिणामस्वरूप संयुक्त परिवार व्यवस्था भंग हो

Aristotle, Politics; iii p. 3,

है। संयुक्त परिवार प्रयानी भारतीय समाज व्यवस्था की अब भी एक महत्वपूर्ण विशेषता है अतः इसके सम्बन्ध में यहाँ पर विज्नुत रूप से चर्चा की जाएगी।

सपुक्त परिवार को व्याप्या करते हुए डॉ॰ इरावती कावें ने लिया है— "संयुक्त परिवार ऐमे व्यक्तियो का समूह है जो सामान्यतः एक ही आवास मे रहते हैं, जो एक ही जन्त पर पवा खाना खाते हैं, जिनका सिम्मिनत नामांत पर स्वामित्व होता है एवं जो सामान्य पूजा मे आग नेते हैं तथा जो एक हुनरे से रक्त सम्बन्ध रखते हैं।" धी देसाई के अनुसार—"हम उम गुड़स्या को सपुक्त गरिवार कहने हैं जिसमें स्वतन्त्र परिवार के अपसा अपिक पीड़ियो (अर्थान तीन या अपिक) के सदस्य हो तथा जितके सहस्य आपक मे सम्प्रीत, आयु, पारस्परिक अधिकारो तथा उत्तरदायित्वो के माध्यम मे सम्बन्धित हो।" इस्ति स्वाम्य स्वामित्व हो।" इस्ति स्वामित्व हो।" इस्ति स्वामित्व हो। " इस्ति हो। " इस्ति स्वामित्व हो। " इस्ति स्वामित्व हो। " इस्ति स्वामित

अतः स्पष्ट है कि संयुक्त परिवारों में स्वतन्त्र परिवार की अपेका अपिक पीडियों के लोग एक साथ मिल-जुलकर रहतें व साते-गीते हैं। उनकी सम्पत्ति सधा आय के साधन सम्मिलित हो होते हैं। उपर्युक्त परिभाषाओं के आधार पर संयुक्त परिवार की निम्न सामाग्य विशेषताएँ हरियोचर होती हैं—

(१) सामान्य निवास—सयुक्त परिवार की सर्वश्रमम विशेषता यह है कि इसके समस्त सदस्य एक ही अवन मे निवास करते हैं। यह आवास सभी का होता है।

(२) सामान्य पाकवाला—संयुक्त परिवार में एक ही पाकवाना में सभी सदस्यों के लिए भोजन बनता है तथा वे भिल-जुलकर एक ही प्रकार का भोजन करते हैं।

(३) सम्मितित सम्पत्ति तथा सामान्य कोय—सयुक्त परिवार की अपनी मामान्य मम्पत्ति होती है जिम पर सभी मदस्यों का म्वामित्व होना है। उम मम्पत्ति से होने वाली आय तथा सदस्यों द्वारा आजत धन एक सामान्य कोप में एकप्रित किया जाता है। इसी निधि में से समन्त परिवार का व्यय चलता है। व्यय का

-Dr I. Karve . Kinship Organization in India.

 [&]quot;A joint family is a group of people who generally live under one roof, who cat food cooked at one hearth, who hold property in common and who participate in common worship and are related to each other by blood."—

[&]quot;We call that household a joint family which has greater generation depth (i. e three or more) than the nuclear family and the members of which are related to one another by property, income and mutual rights and obligations"

बाघार व्यक्तिगत बाय नहीं होता। परिवार के सभी सदस्य, स्त्री-पुरुप, विवाहित, बिववहित, विववा तथा वच्चे, चाहे वे कमाते हों या नहीं, परिवार में उपलब्ध समस्त मुख-मुविघाओं का उपभोग करने के समान रूप से अधिकारी होते हैं। इसके अतिरिक्त संयुक्त परिवार की सम्पत्ति का बैंटवारा तब तक नहीं हो सकता जब तक कि उसका कोई सदस्य परिवार से अलग होकर अपने भाग की माँग नहीं करता।

(४) सामान्य पूजा तथा धर्म-कर्म—सामान्यतः संयुक्त परिवार के सभी सदस्य एक ही धार्मिक विचारधारा के होते हैं तथा उसी धर्म से सम्बन्धित धार्मिक विचारधारा के होते हैं तथा उसी धर्म से सम्बन्धित धार्मिक कर्तव्यों को सम्मिलित रूप से निभाते हैं। प्रत्येक सामाजिक कर्तव्यों को भी वे मिल-जुलकर पूर्ण करते हैं। विवाह आदि संस्कारों को सम्पन्न करने में संयुक्त परिवार उत्तरदायित्व को निभाते हैं।

संयुक्त परिवार से लाभ

आर्थिक एवं सामाजिक दृष्टि से संयुक्त परिवार के निम्नलिखित लाभ होते हैं—

आर्थिक लाभ

- (१) व्यय में वचत एक ही स्थान पर अधिक लोगों का भोजन वनने के कारण कम व्यय करने पर ही आवश्यकता की पूर्ति हो जाती है तथा भोजन कभी नष्ट नहीं होता। अन्य वस्तुएँ भी सिम्मिलित परिवार के लिए इकट्टी खरीदने से कम मूल्य पर मिल जाती हैं। इस प्रकार मंयुक्त परिवार के कारण व्यय कम होता है।
- (२) संयुक्त परिवार में घन का समान वितरण होता है—परिवार के प्रत्येक सदस्य पर संयुक्त आय से आवश्यकता के अनुसार व्यय किया जाता है। अधिक घन कमाने वाले, कम घन कमाने वाले तथा न कमाने वाले में किसी प्रकार का भेद-भाव नहीं किया जाता। इसमें समाज में स्वतन्त्र परिवार की अपेक्षा बन का विधक समान वितरण होता है-
- (३) ग्रामीण क्षेत्रों में खेतों के विभाजन की कम सम्भावना—एक ही घर में रहकर सब लोग इकट्ठे खेत पर काम करते हैं और खेती से होने वाली आय का समान रूप से आवश्यकता पूर्ति के लिए व्यय किया जाता है। एक साथ रहने के कारण खेतों के बेंटवारे का प्रश्न भी नहीं उठता, अतः खेतों का विभाजन न होने से कम व्यय द्वारा अधिक उत्पादन होता है तथा छोटे और छिटके खेतों से होने वाली हानि से भी रक्षा होती है।

सामाजिक लाभ या कार्य

(१) सामाजिक बीमा—संयुक्त ररिवार अपने परिवार के सदस्यों के लिये

थीमा कम्मनी का कार्य करता है। किसी भी प्रकार की या किसी भी कारण से होंने वाली घारीरिक या भागनिक दुर्घटना या असमर्थना की दशा में यह अपने सदम्य की प्रत्येक प्रकार से रक्षा करता है। वीभार पढ़ने पर रोगी का उपचार किया जाता है। उसकी सेवा-गुजूपा होती है। किसी भी सदस्य को किसी भी अवस्था में भूतों मरने का भय या चिन्ता नहीं रहती।

- (२) युद्धें, विषयाओं व अनार्थों के लिये आदर्श स्वान—समुक्त परिवार में किसी भी पुरप सदस्य की मृत्यु के उपरान्त उनकी विषया पत्ती आध्यस्तिन नहीं होती, उसके वण्यों की पिता का अभाव नहीं अकरता, क्योंकि वे उस परिवार में पूर्वेत्व वने पहुँते हैं और उनका पांकत-पोषण होता रहता है।
- (१) बच्चों का समुचित पालन-पोषण —परिचार में अनेक सदस्य होने फे कारण माता को बच्चों की चित्ता नहीं गहती। पिता के कार्य पर चले जाने के बाद और माता के घर के कार्यों में ब्यस्त रहने के कारण बच्चों की अकेले नहीं रहना पड़ता, अपितु उनकी देवभान उनके सदा-दादी और पर के अन्य युद्ध-जन करते हैं।
- (४) व्यक्तिवादिता पर प्रतिकृष्य एवं समस्टियाद की भारतना का विकास— संयुक्त परिवार व्यक्तितत स्वार्थ पूर्ति के लिये नहीं, बल्कि सबके सामान्य हिनों की रक्षा के लिये हुआ करता है। सहयोग, न्याम और सहनयीलता के खाधार पर ही सयुक्त परिवार का कार्य होता रहता है। इस कारण व्यक्तियादी प्रावना को पनपने का प्रव-सर नहीं मिनता और समस्टियाद की धावना का विकास होना है।
- (५) मनोरंजन का उत्तम साधन—समुक्त परिवार का आकार बडा होने के कारण यही बच्चे, बूढे तथा युक्क सब काफी सम्या में विजकर रहते हैं। अतः बच्चे। की तोतनी वार्ते परस्पर होंसी-मजाब हारा यूपेप्ट मनोरजन होता रहता है।
- (६) पारिवारिक परम्परा की रक्षा-सबने साथ रहने से किसी भी नवामनुक सदस्य को बड़े होकर पारिवारिक परम्पराओं के विषय में अज्ञानता प्रकट करने का अवसर नहीं मिलता और न ही वह किसी परम्परा को अवहेलना कर सकता है। प्रयोक सदस्य देखादेखी पारिवारिक परम्पराओं को मानने कराता है भीर उनकी अबहेलना न तो स्वयं करता है और न अपने से छोटे सदस्यों को करते देता है।

संयुक्त परिवार से हानियां अथवा दोष

- (१) आर्थिक निर्भरता—समुक्त परिवार के कारण परिवार के अपिकांश सदस्य आर्थिक टिप्ट से परिवार पर निर्भर रहते हैं।
- (२) अक्रमंण्य व्यक्तियों को बृद्धि—समुक्त परिवार की व्यवस्था के कारण अवर्मण्यना को प्रोत्ताहन मिलता है। घर के दो चार व्यक्तियों के परिश्रम से कमाये/ हुए धन से सबसो समान मुलिघाएँ मिलने के कारण कुछ सोग काम करते ही नहें।

फलतः एक ओर तो अकर्मण्य व्यक्तियों की संख्या बढ़ती है और दूसरी ओर जी तोड़ परिश्रम करने वालों की कुशलता का ह्रास होता है।

- (३) सामान्य निर्धनता—कुछ लोग कमाएँ और सब लोग खाएँ, के कारण परिवार की आमदनी में वृद्धि नहीं हो पाती, अतः सामान्यतः संयुक्त परिवारों की आर्थिक स्थित अच्छी नहीं होती।
- (४) श्रीमकों की गतिशीलता में वायक—परिवार, सम्बन्धी, जाति आदि के बन्धनों में बेंधे रहने के कारण संयुक्त परिवार के सदस्य व्यक्तिगत उन्नति के अच्छे से अच्छे अवसरों को घर से वाहर जाकर पाने को तैयार नहीं होते। इस प्रकार श्रम की गतिशीलता में वाधा उपस्थित होती है।
- (५) हेष और कलह—प्रायः संयुक्त परिवार में हैप और कलह का राज्य होता है, क्योंकि सदस्यों के पारस्परिक हितों में संघर्ष होता रहता है। विशेषकर स्त्रियों में छोटी-छोटी वातों को लेकर ऋगड़ा खड़ा हो जाता है। इन निरन्तर कलहों का परिणाम या तो घर का अशान्त वातावरण होता है या संयुक्त परिवार का विघटन हो जाता है।
- (६) व्यक्तित्व के विकास में वाधा—संयुक्त परिवार में समानता का व्यवहार होने के कारण प्रतिभाषाणी सदस्यों को अपने-अपने विकास का अवसर नहीं मिलता। निर्भर एवं पराश्रित होने के कारण अपनी उन्नति के लिए कोई भी रादस्य स्वतन्त्र मार्ग नहीं चुन सकता, प्रायः कूप-मंडूक ही वना रह जाता है।
- (७) वाल-विवाहों का बाहुल्य—संयुक्त परिवार प्रणाली द्वारा वाल-विवाह को बढ़ावा मिलता है। इस प्रकार के परिवारों में नवदम्पती पर किसी प्रकार का भार नहीं पड़ता, वर को छोटी आयु में अपने परिवार के भरण पोपण की चिन्ता नहीं करनी पड़ती। छोटी आयु में विवाह होने से दम्पती के स्वास्थ्य पर बुरा प्रभाव पड़ता है और सन्तान भी अधिक तथा प्रायः दुवंल होती है।
- (द) स्त्रियों की हीन दशा—स्त्रियों का संयुक्त परिवार में कोई स्थान नहीं होता। किसी भी विषय में उनकी राय नहीं ली जाती तथा वे अपना सारा जीवन दासी की ही भाँति व्यतीत करती हैं। यहाँ तक कि उनके बच्चों के पालन-पोषण के विषय में भी उनकी राय का कोई महत्त्व नहीं होता।
- (६) कर्ता (मुखिया) की स्वेच्छाचारिता (Dictatorship)—घर के कर्ता या गुलिया की ही हर बात मान्य होती है। प्रत्येक बात का निर्णय वह अपनी इच्छा मे करता है। परिवार के अन्य सदस्यों की कर्ता की स्वेच्छाचारिता के सम्मुख कोई गुनवाई नहीं होती।

संयुक्त परिवार के विघटन के कारण

आर्थिक धप्टिकोण से पिछड़े हुए स्थानों तथा खेती पर निर्भर करने वाले व्यक्तियों के निए संयुक्त परिवार-प्रणाली लाभदायक थी। किन्तु समय की माँग के

नगरों में हिनयों को भी काम मिलने लगा और व्यक्तिनादी प्रवृत्ति का विस्तार होने मे भी संयुक्त परिवार एकाकी परिवारी में परिवर्तित होने समे ।

- (२) बातायात के सायनों से उन्नति— आवागमन के सामनो के अभाव में व्यक्ति एच्छा रहते हुए भी समुक्त परिवार से अलग नहीं हो सकता था। किन्तु जाता-बात के सामनों में वृद्धि होने से व्यक्ति मुनमतापूर्वक घर से अनग होकर नगरों में आकर बसने लगे और समुक्त परिवार छिन्न-भिन्न होने लगे।
- (३) सामान्य निर्मनता—सयुक्त परिवार में प्राणी प्राय निर्मन हो बने रहते थे, किन्तु श्रीद्योगीकरण के कारण नगरों में अधिक ब्यवसाय मिलने लगे। निर्मनता से मुक्ति पाने के लिये सयुक्त परिवार के सदस्य नगरों में आकर रहने लगे और इन प्रकार संयुक्त परिवार इटता चला गया।
- (४) नागरीकरण और मकानों की समस्या— ओद्योगीकरण के फलस्वहप नगरों का विकास हुआ और इन उद्योगों में काम करने वालों की संस्था दिन-प्रतिदित्त बढती गई। जनसंस्था बढने के साथ-साथ नगरों में मठानों की संसस्या गण्भीर होती गई। औसत आय के लोगों के लिये गहर में बढा मकान लेकर सयुक्त रूप से रहना किटन हो गया। फलत. सयुक्त परिवार के लोग अलग-अलग अपने महान लेकर रहने लगे और सयुक्त परिवार विघटित होता गया।
- (५) पश्चात्य संस्कृति और शिक्षा का प्रभाय—पाश्चात्य आदमों ने भारत के लोगों को त्याग और कसंब्य के पत्र से विभुत्त कर व्यक्तियत अधिकार भुग और समानता का पाठ पत्राया जो कि समुक्त परिवार के लिये हानिकारक था। पाश्चात्य ग्रिम्सा के अनुसार परिवार की परिमापा में समुक्त परिवार नामक कोई बस्तु मही थी; आधुनिक गिप्तिल मुक्क समुक्त परिवार को व्ययं और उनकी व्यक्तियत स्वतन्त्रता में बाधक मानकर एकाद्धी परिवारों को ओर भुकने समे तथा संयुक्त परिवार प्रणाली कमजोर पहने सभी।
- (६) व्यक्तिबाद का विकास—संयुक्त परिवार समस्टिवाद पर आपारित हैं। किन्तु पाश्वारय सम्यता के प्रसार से व्यक्तिवादी प्रवृत्ति का विकाम हुआ और प्रारेक व्यक्ति क्षपने और अपनी पत्नी तथा बच्चों के ही विषय में सोचने समा । उसकी दिष्ट

नं परिवार के लिये त्याग और विलदान कुछ भी महत्त्व पूर्ण नहीं रहा जो स्वभावतः

(७) महिला आन्दोलन—संयुक्त परिवार में स्त्रियों की स्थिति दयनीय संयुक्त परिवारों को समाप्त करने वाला एक कारक है।

- थी। उन्हें कोई अधिकार प्राप्त नहीं थे। समाज का भी स्त्रियों के प्रति यही दृष्टिकोण था। जागृति के साथ महिलाओं ने अपने अधिकारों की रक्षा के लिये आन्दोलन किये। णिक्षा के प्रसार से भी उनमें जागृति आई और वे अव दासी के जीवन से मुक्ति पाने में विभवास करने लगीं। अतः उन्होंने एकाङ्की परिवारों में रहकर अपने जीवन को सुखी बनाने का प्रयत्न किया। विवाह के उपरान्त उनका सर्वप्रथम कर्त्तव्य पति को संयुक्त परिवार से अलग करके अपने ढड़ा से अपना गृह निर्माण करना था।
 - (८) कानून सम्बन्धी कारण अंग्रेजी राज्य में कानूनी तीर से संयुक्त परिवार के कर्ता (मुख्या) को कर्ज की अदायगी के लिये सम्पत्ति वेचने का अधिकार दे दिया गया था। इस प्रकार संयुक्त सम्पत्ति का कोई भी भाग किसी भी समय वेचा जा सकता था। अब संयुक्त परिवार के सदस्यों की एकता का एक तत्त्व-संयुक्त सम्पत्ति भी कानून द्वारा कमजोर वना दिया गया था। जव एकता में वाँचने वाला सूत्र ही कमजोर हो तो कैसे सब लोग मिलकर एक साथ रहना पसन्द करेंगे ?

क्षाज संयुक्त परिवार प्रणाली भारत में भी प्रायः दिनोदिन नष्ट होती जा रही है। संयुक्त परिवार में गृह स्वामी तथा गृहिणी के ऊपर परिवार की सम्पूर्ण व्यवस्था ह । पर्ने परिवार के अन्य सदस्यों जैसे — वृद्ध दादा-दादी, छोटे भाई वहिन, पुत्र, पुत्री को भी पारियारिक सुख समृद्धि के लिए अपने-अपने उत्तरदायित्वों के पार । उप उप विस्था वातावरण के निर्माण करने के लिए सुमधुर पार समक्तता चाहिए तथा घर के स्वस्थ वातावरण के निर्माण करने के लिए सुमधुर पार स्परिक सम्बन्ध स्थापित करने में योग देना चाहिए यद्यपि परिवार के गृह सम्बन्ध सभी कार्य गृहिणी के निर्देशन में होते हैं। पारिवारिक सम्बन्ध

पुरुष व परिवार भारतीय परिवार पित-सत्ताक है। पिता परिवार स्वामी व प्रवन्चक होता है। पुरुष का कर्तव्य सर्वप्रथम पति के रूप में पत्न समस्त आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। गृहस्यो की विभिन्न आवश्यकतार पूर्ति के लिए धन उपार्जन करना गृहस्थी का प्रथम कार्य है। गृहस्थी के भिन्न है र्ता लेना व परामर्श सम्मति देना भी पुरुष का कर्तव्य है।

पिता के रूप में संतान की भोजन-वस्त्र, शिक्षा व मनोरंजन आ उत्तरदायित्व सम्भालने के लिए पुरुष को स्त्री का पूर्ण सहयोग लेना ह पैतृक सहातुभूति नियन्त्रण य रुचि के वातावरण में वालकों का स्वाभाविक गुरु के मन में पिता एक आदर्श का स्थान पात सरलता से हो पाता है। पुत्र के मन में पिता एक आदर्श का स्थान पात उसके व्यवहार का अनुकरण करने का प्रयत्न करता है। गृह स्वामी को अ परिवार की आवस्यकताओं के माय ही अन्य सम्बन्धियों की समय-गमय पर सहायता करनी पढती है। यह में मानेव अववा अवानित होने पर उसे निर्णय का पर रहण करना पहता है। परिवार के हित के लिए उसे अपना स्वार्ष स्थामना पड़ता है। उस्पन-पीहर, व्याह अववा हुएं-चीर के अवगर पर पहुलाभी को यह संगम तथा कर्नव्य-पूर्व अनेक कियाओं में प्रमुख माय रोना पड़ता है। कर्मनिष्ठ भारतीय गृहस्य इन सब विविध कर्तृष्यों के स्वार्ण पानन करने में आनन्द पाता है।

स्त्री य परिवार—विवाह-सत्कार के उपरान्त पत्नी पति के गृह की स्वामिमी ही जाती है। पति की अंजित सम्मति का विधिपूर्वक उपयोग करना, गृहस्थी के फिन्न कार्यों में पति की नहायना करना, योग्यतानुसार भीजन, वस्त्र व गृह-मायाची प्रयान करना पत्नी के कर्तव्य हैं। आवस्यकता पडने पर पनोपार्जन में भी पति का हाम वैद्याना पत्नी के निष्ट श्रीयक्कर है।

माना के रूप में केयन सन्तानोपत्ति ही नही, उनके लालन-पानन, भरण, पोषण का मुख्य कार्य को को ही करना पढ़ता है। विद्यानीक्षा का प्रकाध से प्रेम-पूर्ण बानावरण प्रदान करना माता का कर्नव्य है। पुत-पुत्रियो का विद्याह करना स्व उनके वैयाहिक जीवन का मुख-दुख में भाग लेने का कार्य माता बडी रुखि से सहानुभति से करती है।

णृहस्वामिनी के रूप मे स्त्री को पनि व सन्तान के अनिरिक्त अन्य सम्याधियों के प्रति अपना क्तेव्य पूर्ण करना पड़ता है। सरसना, शीनता एव सिहंग्युना के नाय यह परिवार के सब सदस्यों को सेवा मुत्रुप्ता व आवश्यकता पूर्ति करती है। सपुक्त-परिवार मे तो स्त्री को सास, बहु, देवर-देवरानी, ननद-भावन आदि अनेक सदस्यों के निकट सम्पर्क मे आना होता है। अपनी कार्य कुष्मकता हो नहीं, व्यावहारिक सामर्प्य स्वामायिक गुणों के अनुरूप ही प्रयोक स्त्री पारिवारिक वातावरण का आदर्श निर्माण कर पाती है।

पुत्र-पूत्रों य परिवार—परिवार में सतान न होना पति-सत्ती के निए बिन्ता का पियं वर्ग जाता है। वेंदों के अनुनार पुत्र घन्द से आवाय है 'जो नरक से बचाय' तभी प्रत्येग पति-पत्ती की आकारता होती है कि उन्हें अंट्य पुत्र प्राप्त हो। पुत्र को भी परिवार के प्रित्र सदस्यों भाता-पिता, बहिनों वामा अन्य गम्बन्तियों के प्रति परिवार के प्रित्र सहस्यों भाता-पिता, बहिनों क्या अन्य शम्बन्तियों के प्रति अपना कर्तव्य निभाना होता है। सब्ने प्रति यद्धा य प्रेम का व्यवहार करना, आवश्यकत पड़ने पर सेवा व सहायता करना, शिवार पाकर घनोपानंत में भाग सेना; में सब प्रत्येक भारतीय पुत्र के कर्तव्य हैं।

परिवार में पुत्रियों का स्थान भी अति सम्मानीय है। यद्यपि यह इस बात का प्रमाण देता है कि बहुत काल तक हिन्दू धरानों में पुत्रियों की यदी दुर्दना रही है, किन्तु प्राचीन काल में कत्याओं को देवी-यब मानना व आयुनिक बान में उन्हें बहुत कुछ पुत्रों के समान ही स्थान देना, इस बात का साक्षी है कि बास्तव के स्थान

निमाम के लिये हमा कीर विलय कुछ भी महत्व पूर्ण नहीं हो। । है कराक का राजा करने स्थाप करने सावा एक कारक है।

त्रहोत परिवार से अलग करने क्या कार से स्वाप्त करता था। जान्य संस्था कर्म क्या किस्ल — जान सिंह से अलग विज्ञा विज्ञा विज्ञा विज्ञा विज्ञा विज्ञा विज्ञा विज्ञा विज्ञा

शित का तिंतु जन तिंती जा से प्राप्त में भी भार दिनीदिन नव्ह ति का विकार जाव से जाव से

मन्द्रित सन्दर्भ

कि जीरि निर्मित के प्रिक्ष में स्वित क्ष्मित कि नामें में रूक के तिमी । हैं ति कि मिर्मित के प्रिक्षित के कि मिर्मित के कि मिर्मित कि मिर्मित कि मिर्मित कि मिर्मित कि मिर्मित कि मिर्मित कि कि मिर्मित कि मिर्म

परिचार की आयम्पकताओं के साथ ही अन्य सम्बन्धियों की समय-ममय पर तहायता करनी पडती है। यह में माभेद अववा अवान्ति होने पर उसे निर्णय का पर गृहण करना पड़ता है। परिचार के हिन के लिए उसे अपना स्वार्थ त्यागना पडता है। उत्सव-स्वीहार, ब्याह अपवा हुएँ औं के अवनर पर पहुस्त्यामी को वह समम तथा कर्मव्याह्म, ब्याह अपवा हुएँ औं के अवनर पर पहुस्त्यामी को वह समम तथा कर्मव्याहम् अपने का मानिष्ठ भारतीय गृहस्य इन सब विविध कर्मके को मानिष्ठ भारतीय गृहस्य इन सब विविध कर्मके वा पानन करने में आनंत्र पाता है।

स्थो व परिवार—विवाह-सस्कार के उपरान्त पत्नी पति के गृह की स्वामिनी हो जाती है। पति की अदित सम्पत्ति का विधिपूर्वक उपयोग करता, गृहस्थी के भिन्न कार्यो में पति की महायना करता, योग्यतानुसार मोजन, वस्त्र व गृह-सम्बच्धी प्रयम्ब करना पत्नी के कर्नव्य हूँ। आवश्य कता पश्ने पर धनोधार्जन में भी पति का हाथ बैटाना पत्नी के निष्ध श्रेयनकर है।

माता के रूप में कंबल सन्तानोपति ही नहीं, उनके लालन-पामन, भरण, पोषण का मुख्य कार्य की को हो करना पदता है। विसान-दीशा का प्रवत्त व प्रेम-पूर्ण बातावरण प्रवान करना माता का कर्तव्य है। वृत-पुरियो का विवाह करना व उनके वैयाहिक जीवन का मुल-पुल में भाग लेने का कार्य माता बडी रुचि स सहानुभूति से करती है।

गृहस्वामिनी के रूप में स्त्री को पति व सन्तान के अतिरिक्त अन्य सम्बाध्ययों के प्रति अपना कर्तव्य पूर्ण करना पड़ता है। सरस्ता, शीनता एव सहिष्णुना के नाम वह परिवार के सब सदस्यों की सेवा मुश्रूपा व आवश्यकता पूर्ति करती है। सपुक्त-परिवार में तो स्त्री को छाम, बहु, देवर-देवरानी, ननद-भावज आदि अनेक नरस्यों के निकट सम्पर्क में आना होता है। अपनी कार्य,कुष्पत्तता हो नहीं, ब्यावहारिक सामप्यं व स्वामायिक गृणों के अनुरूष ही प्रत्येक स्त्री पारिवारिक वातावरण का आवर्ष निर्माण कर पाती है।

पुत्र-पृत्री व परिवार —परिवार से सतान न होना पति-गली के निए थिन्ता का विषय बन जाता है। बेदों के अनुमार पुत्र गब्द से आगय है 'जो नरक से बपाय' तभी प्रत्येक पति-गली की आकाश्या होती है कि उन्हें भेंटर पुत्र प्राप्त हो। पुत्र को भी परिवार के मिन्न सदस्यों भागा-पिता, बिहुनो तथा अन्य मन्यन्यियों के प्रति अपना कर्तव्य निभाना होता है। गब्देक प्रति यद्धा य श्रेम का ज्यवहार करना, आवायकता पढ़ने पर नेमा व सहायता करना, शिक्षा पाकर घनोपावंन में माग तेना; ये सब प्रत्येक भारतीय पुत्र के कर्तव्य हैं।

परिचार में पुत्रियों का स्थान भी अति सम्मानीय है। यद्यपि यह इस बात कर प्रमाण देता है कि बहुत काल तक हिन्दू धरानों ये पुत्रियों की वड़ी दुर्दना रही है, किन्तु प्राचीन काल में कन्याओं को देवी-मय मानना व आधुनिक चाल में उन्हें बहुत कुछ पुत्रों के समान ही स्थान देना, इस बात का साओं है कि बास्तव में भारतीय में परिवार के लिये त्याग और विलदान कुछ भी महत्त्व पूर्ण नहीं रहा जो स्वभावतः संयुक्त परिवारों को समाप्त करने वाला एक कारक है।

- (७) महिला आन्दोलन संयुक्त परिवार में स्त्रियों की स्थिति दयनीय थी। उन्हें कोई अधिकार प्राप्त नहीं थे। समाज का भी स्त्रियों के प्रति यही दृष्टिकोण था। जागृति के साथ महिलाओं ने अपने अधिकारों की रक्षा के लिये आन्दोलन किये। शिक्षा के प्रसार से भी उनमें जागृति आई और वे अव दासी के जीवन से मुक्ति पाने में विश्वास करने लगीं। अतः उन्होंने एकाङ्की परिवारों में रहकर अपने जीवन को सुखी बनाने का प्रयत्न किया। विवाह के उपरान्त उनका सर्वप्रथम कर्त्तंच्य पित को संयुक्त परिवार से अलग करके अपने ढङ्ग से अपना गृह निर्माण करना था।
- (द) कानून सम्बन्धी कारण—अंग्रेजी राज्य में कानूनी तौर से संयुक्त परिवार के कर्ता (मुिलया) को कर्ज की अदायगी के लिये सम्पत्ति वेचने का अधिकार दे दिया गया था। इस प्रकार संयुक्त सम्पत्ति का कोई भी भाग किसी भी समय वेचा जा सकता था। अब संयुक्त परिवार के सदस्यों की एकता का एक तत्त्व-संयुक्त सम्पत्ति भी कानून द्वारा कमजोर बना दिया गया था। जब एकता में बाँबने वाला सूत्र ही कमजोर हो तो कैसे सब लोग मिलकर एक साथ रहना पसन्द करेंगे?

आज संयुक्त परिवार प्रणाली भारत में भी प्रायः दिनोंदिन नष्ट होती जा रही है। संयुक्त परिवार में गृह स्वामी तथा गृहिणी के ऊपर परिवार की सम्पूर्ण व्यवस्था का भार रहता है। परन्तु परिवार के अन्य सदस्यों जैसे—वृद्ध दादा-दादी, छोटे भाई, बहिन, पुत्र, पुत्री को भी पारिवारिक सुख-समृद्धि के लिए अपने-अपने उत्तरदायित्वों को समभना चाहिए तथा घर के स्वस्थ वातावरण के निर्माण करने के लिए सुमधुर पार-स्परिक सम्बन्ध स्थापित करने में योग देना चाहिए यद्यपि परिवार के गृह सम्बन्धी सभी कार्य गृहिणी के निर्देशन में होते हैं।

पारिवारिक सम्बन्ध

पुरुष व परिवार भारतीय परिवार पित-सत्ताक है। पिता परिवार का स्वामी व प्रवन्धक होता है। पुरुप का कर्तव्य सर्वेप्रथम पित के रूप में पत्नी की समस्त आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। गृहस्थी की विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। गृहस्थी की विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए धन उपार्जन करना गृहस्थी का प्रथम कार्य है। गृहस्थी के भिन्न क्षेत्रों में रुचि लेना व परामर्श सम्मति देना भी पुरुप का कर्तव्य है।

पिता के रूप में संतान की भोजन-वस्त्र, शिक्षा व मनोरंजन आदि का उत्तरदायित्व सम्भालने के लिए पुरुप को स्त्री का पूर्ण सहयोग लेना होता है। पैतृक सहानुभूति नियन्त्रण व रुचि के वातावरण में वालकों का स्वाभाविक विकास सरलता से हो पाता है। पुत्र के मन में पिता एक आदर्श का स्थान पाता है और उसके व्यवहार का अनुकरण करने का प्रयत्न करता है। गृह स्वामी को अपने निकट

परिवार की आवश्यकताओं के साथ ही अन्य सम्बन्धियों की समय-नमय पर सहायता करनी पढ़ती है। गृह में मवनेद अयवा अज्ञान्ति होने पर उसे निर्मय का पर गृहण करना पढ़ता है। परिवार के हित के लिए उसे अपना स्वार्ष स्वानना पढ़ता है। उत्सन-संगीहर, ब्याह अथवा हुएं-ओंक के अवनर पर पृह्नमानी की वह संयम तथा कर्नव्य-सूर्वक अनेक किमाओं में प्रभुप भाग लेना पढ़ता है। कर्मनिष्ठ भारतीय गृहस्य इन सव विविध्य करोज़ीय गानन करने में आनन्द पाता है।

स्त्री य परिवार—विवाह सस्कार के उपरान्त पानी पति के गृह की स्वामिनी हो जाती है। पति की अधिना सम्पत्ति का विधिपूर्वक उपयोग करना, गृहस्थी के भिन्न कासी में पति की सहायना करना, योग्यतानुसार भीजन, वस्त्र व गृह-मामाधी प्रवास करना पत्नी के कर्तव्य हैं। आवश्यकता पढ़ने पर धनोपार्जन में भी पति का हाथ बैंडाना पत्नी के लिए श्रेयस्कर है।

साना के रूप में केवन सन्तानोपत्ति ही नहीं, उनके सासत-पासन, भ्राण, पोषण का मुख्य कार्य क्षेत्री को ही करना पहता है। पिशानीशा का प्रवाध व प्रेम-पूर्ण बानावरण प्रधान करना माता का कर्जन्य है। पुत-पुणियो का विवाह करना व उनके वैयाहिक जीवन का मुख-दुख में याय लेने का अर्थ माता बडी किंव सहामुश्चित से करती हैं।

पृहस्वामिनी के रूप में रती को पति व सन्तान के अतिरिक्त अन्य सम्याध्यमें के प्रति अपना कर्तव्य पूर्ण करना पड़ता है। सरस्ता, शीनता एव महिष्णुता के नाय बहु परिवार के सब सबस्मी की लेवा मुश्रूपा व आवश्यकता पूर्ति करती है। सपुक्त-परिवार में तो रत्नी को सास, बहु, देवर-देवरानी, ननद-भावक जादि अनेक मदस्यों के निकट सम्पर्क में जाना होता है। अपनी कार्य, हुक्तता ही नहीं, ब्यावहारिक मामध्ये स स्वामाविक गुणो के अनुरूप ही प्रत्येक स्त्री पारिवारिक वातावरण का आदर्श निस्तिण कर पाती है।

पुत्र-पुत्री व परिवार—परिवार मे सतान न होना पति-पत्नी के निए बिन्ता का विपत्र बन जाता है। वैदों के अनुसार पुत्र पद्ध से आवय है 'को नरक से बचाये' तभी प्रदेश परि-पत्नी की आकाशा होती है कि उन्हें भेंट्य पुत्र प्राप्त हो। पुत्र को भी परिवार के भित्र वहस्यो माता-पिता, बहिनो वच्या अन्य सम्प्रियों के प्रति वश्ना कर्तस्य निभाना होता है। सब्के प्रति थद्धा य भ्रेम का ब्यवहार करना, आवस्पकता पढ़ने पर सेवा व सहायता करना, विद्या पाकर घनोपार्जन मे भाग तेना; ये सब प्रत्येक भारतीय पुत्र के कर्तव्य हैं।

परिवार में पुत्रियों का स्थान भी जीत तम्मानीय है। पर्वाप यह इस वात का भ्रमाण देता है कि बहुत काल तक हिंग्डू परानों में पुत्रियों की वधी दुरंता रही है, किंगु आचीन काल में कन्याओं को देवी-गय मानना व आधुनिक काल में उन्हें बहुत कुछ पुत्रों के समान ही स्थान देना, इस बात का साधी है कि वास्तव में भारतीय में परिवार के लिये त्याग और विलदान कुछ भी महत्त्व पूर्ण नहीं रहा जो स्वभावतः संयुक्त परिवारों को समाप्त करने वाला एक कारक है।

- (७) महिला आन्दोलन संयुक्त परिवार में स्त्रियों की स्थिति दयनीय थी। उन्हें कोई अधिकार प्राप्त नहीं थे। समाज का भी स्त्रियों के प्रति यही दृष्टिकोण था। जागृति के साथ महिलाओं ने अपने अधिकारों की रक्षा के लिये आन्दोलन किये। शिक्षा के प्रसार से भी उनमें जागृति आई और वे अव दासी के जीवन से मुक्ति पाने में विश्वास करने लगीं। अतः उन्होंने एकाङ्की परिवारों में रहकर अपने जीवन को सुखी बनाने का प्रयत्न किया। विवाह के उपरान्त उनका सर्वप्रथम कर्त्तच्य पित को संयुक्त परिवार से अलग करके अपने उङ्ग से अपना गृह निर्माण करना था।
- (द) कातून सम्बन्धी कारण—अंग्रेजी राज्य में कानूनी तौर से संयुक्त परिवार के कर्ता (मुिलया) को कर्ज की अदायगी के लिये सम्पत्ति वेचने का अधिकार दे दिया गया था। इस प्रकार संयुक्त सम्पत्ति का कोई भी भाग किसी भी समय वेचा जा सकता था। अब संयुक्त परिवार के सदस्यों की एकता का एक तत्त्व-संयुक्त सम्पत्ति भी कानून द्वारा कमजोर बना दिया गया था। जब एकता में बाँधने वाला सूत्र ही कमजोर हो तो कैसे सब लोग मिलकर एक साथ रहना पसन्द करेंगे?

आज संयुक्त परिवार प्रणाली भारत में भी प्रायः दिनोंदिन नष्ट होती जा रही है। संयुक्त परिवार में गृह स्वामी तथा गृहिणी के ऊपर परिवार की सम्पूणं व्यवस्था का भार रहता है। परन्तु परिवार के अन्य सदस्यों जैसे—वृद्ध दादा-दादी, छोटे भाई, वहिन, पुत्र, पुत्री को भी पारिवारिक सुख-समृद्धि के लिए अपने-अपने उत्तरदायित्वों को समक्षना चाहिए तथा घर के स्वस्थ वातावरण के निर्माण करने के लिए सुमधुर पार-स्परिक सम्बन्ध स्थापित करने में योग देना चाहिए यद्यपि परिवार के गृह सम्बन्धी सभी कार्य गृहिणी के निर्देशन में होते हैं।

पारिवारिक सम्बन्ध

पुरुष व परिवार भारतीय परिवार पित-सत्ताक है। पिता परिवार का स्वामी व प्रवन्धक होता है। पुरुष का कर्तव्य सर्वेप्रथम पित के रूप में पत्नी की समस्त आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। गृहस्थी की विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। गृहस्थी की विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए धन उपाजन करना गृहस्थी का प्रथम कार्य है। गृहस्थी के भिन्न क्षेत्रों में रुचि लेना व परामर्श सम्मति देना भी पुरुष का कर्तव्य है।

पिता के रूप में संतान की भोजन-बस्त्र, शिक्षा व मनोरंजन आदि का उत्तरदायित्व सम्भालने के लिए पुरुप को स्त्री का पूर्ण सहयोग लेना होता है। पैतृक सहानुभूति नियन्त्रण व रुचि के वातावरण में वालकों का स्वाभाविक विकास सरलता से हो पाता है। पुत्र के मन में पिता एक आदर्श का स्थान पाता है और उसके व्यवहार का अनुकरण करने का प्रयत्न करता है। गृह स्वामी को अपने निकट परिवार की आयम्बकताओं के साथ ही अन्य सम्बन्धियों की समय-माम्य पर सहायता करनी पडती है। ग्रह में मतभेद अथवा अणान्ति होने पर उसे निर्णय का पर प्रहुष करना पड़ता है। परिवार के हित के लिए उसे अपना स्वार्थ त्यानना पड़ता है। उत्सव-स्थीहार, आहे अध्या हुएं औक के अवमर पर प्रहुस्वामी को वह संयम तथा कर्तव्य-दूषेक अनेक फिलाओं में प्रमुख भाग तेना पडता है। कर्मनिष्ठ भारतीय प्रहस्य इन सब विविध कर्तव्या की गामन करने में आनन्द पाता है।

स्भी य परिवार—िवनाह-सस्कार के उपरान्त पत्नी पति के गृह की स्वामिनी हो जाती हैं। पति की अभित सम्पत्ति का विधिपूर्वक उपयोग करना, गृहस्थी के भिन्न कार्यों में पति की महायना करना, योग्यनानुकार भोजन, वस्त्र व गृह-सम्बन्धी प्रवाय करना परानी के कर्तव्य हैं। आवश्यकता पश्ने पर धनोपार्जन में भी पति का हाय वैदाना पत्नी के निष्ध्रेयस्कर है।

माता के रूप में केवल सन्तानोपत्ति ही नहीं, उनके लालन-पानन, भरण, पोषण का मुख्य कार्य क्ष्मी को ही करना पडता है। विशानीक्षा का प्रवश्य व प्रेम-पूर्ण बातावरण प्रदान करना माता का कर्तन्य है। पुत्र-पुत्रियों का विवाह करना ब उनके बैयाहिक जीवन का मुख-दुख में भाग नेने का कार्य माता यडी दिव व सहानभति से करती है।

गृहस्वामिनी के रूप मे श्री को पति व सस्तान के अतिरिक्त अन्य सम्बाधियों के प्रति अपना कर्तव्य पूर्ण करना पडता है। सरस्ता, शीनना एव सिहाणुना के नाम बहु परिवार के सब सदस्यों की सेना मुक्यूपा व आवय्यकता पूर्ति करती है। सपुक्त-परिवार मे तो श्री को सास, बहु, देवर-देवरानी, ननद-भावक आदि अनेक मदस्यों के निकट सम्पर्क मे आना होता है। अपनी कार्य, दुष्पतता हो नहीं, ब्यावहारिक सामध्ये कर सम्पर्क में आना होता है। अपनी कार्य, दुष्पतता हो नहीं, ब्यावहारिक सामध्ये किताबिक पानी के अनुरूप ही प्रत्येक स्त्री पारिवारिक वातावरण का आवर्ष निर्माण कर पानी है।

पुत्र-पूत्री व परिचार —परिवार में संतान न होना पति-पत्नी के निए थिन्ता का विषय बन जाता है। वेंदों के अनुसार पुत्र गन्द से आसय है 'जो नरक से बचाय' तभी प्रत्येन पति-पत्नी की आकाशा होती है कि उन्हें शेष्ठ पुत्र प्राप्त हो। पुत्र को भी परिवार के मिन्न सदस्यो माता-थिता, बहिनो तथा अन्य अन्य सम्पन्धियों के प्रति अपना कर्तव्य हिना है। सुने प्रति अद्धा य श्रेम का व्यवहार करना, आवश्यकता पढ़ने पर सेना व सहायता करना, विश्वा पाकर धनोपार्जन में भाग तेना; ये सब प्रत्येक भारतीय पुत्र के कर्तव्य है।

परिवार में पुत्रियों का स्थान भी अति नम्मानीय है। यद्यपि यह इस बात का प्रमाण देता है कि बहुत काल तक हिन्दू परानों में पुत्रियों को बढ़ी दूरेता रही है, किन्तु प्राचीन काल में कृत्याओं को देवी-मय मानना व आपुनिक बाल में उन्हें बहुत कुछ पुत्रों के समान ही स्थान देता, इस बात का साधी है कि वास्तव में भारतीय परिवार में पुत्री को पुत्र के समान ही आदर मिलता है। शिक्षा-दीक्षोपरान्त उसका योग्य वर से विवाह सम्पन्न कर दिया जाता है। पुत्री का विवाह के पूर्व व उपरान्त सदैव अपने माता-पिता व भाई-वहिनों के प्रति प्रेम व श्रद्धा का भाव रहता है व समय-समय वह उनको सहयोग व सहायता पहुँचाती है।

वालिका का माता-पिता के प्रति कर्तव्य — धर्म-शास्त्रों में माता-पिता को देवता कहा गया है, अतः पुत्री का यह कर्तव्य है कि वह उनका सम्मान करे तथा उनकी आज्ञा का पालन करे। पुत्री को माता-पिता के हितकर कार्यों में संलग्न रहकर उनकी शुश्रूपा करनी चाहिए तथा उनकी इच्छानुसार कार्य करे। पुत्री को माता की गृहस्थी के कार्यों में पूरी तरह से हाथ वँटाना चाहिए। इससे पुत्री को भावी जीवन के लिए प्रशिक्षण प्राप्त होगा तथा पित के घर जाने पर किसी असुविधा का सामना नहीं करना पड़ेगा।

वालिका का भाई-विह्नों के प्रति कर्तंद्य भाई-विह्नों में अगाघ प्रेम होना स्वाभाविक है। हिन्दू परिवार में विह्न भाई का अमित स्नेह और संरक्षण पाती रहती है। वालिका को वड़े भाई का आदर पिता के समान ही करना चाहिये। धर्म शास्त्रों में अनेक स्थलों पर पिता के मृत एवं असमर्थ होने पर कन्याओं के भाई पर अवलम्बन का उल्लेख है। छोटे भाई विह्नों के प्रति उसका अगाध प्रेम होना चाहिये तथा उसे दैनिक कार्यों में सहायता पहुँचाना चाहिए। उनसे लड़ाई-फगड़ा करना, ईर्ष्या करना उचित नहीं है। वड़ी विहन का स्थान क चाता है। छोटे भाई-विहनों के अपराधों को क्षमा करते हुए उन्हें प्रीति पूर्वक समक्षाकर उचित मार्ग पर लाने का प्रयत्न करना चाहिए।

वालिका के बधू के रूप में कर्तव्य — बधू को सदैव हँस-मुख रहना चाहिए।
गृह कार्यों को दक्षतापूर्वक सम्पादित करे। घर की सव वस्तुओं को साफ-सुथरी
रखना चाहिए तथा अपन्यय नहीं करना चाहिए। बधू को उत्तम आचरण तथा संयम
से रहते हुए सास-समुर की सेवा करना तथा पित के प्रिय कार्यों में संलग्न
रहना चाहिए।

यदि वालिकायें उपर्युक्त कार्यों में से अपनी रुचि एवं सामर्थ्यनुसार चुनकर अपने अवकाश के समय प्रारम्भ करेंगी तो यह निश्चितपूर्वक कहा जा सकता है कि उन्हें इसमें आनन्द के साथ-साथ विशेष रुचि आवेगी एवं प्रसन्नता होगी।

स्वतः परीक्षा प्रकृत

- परिवार एक आधारीय सामाजिक इकाई है, इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- परिवार की मुलभूत विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

परिवार का संगठन एवं स्वरूप | २५

- संयुक्त परिवार से नया अनिप्राय है ? इसके गुण व दोपो की विवेचना छीजिए।
- मुयुक्त परिवार के विघटन के क्या कारण हैं ? विघटन का भारतीय पारिचारिक जीवन पर क्या प्रभाव पड़ा है ? विघटन को रोकने के तिए क्या उपाय किए जा सकते हैं ?
 - परिवार के प्रमुख सदस्य कौन-कौन होते हैं ? उनके पारस्परिक सम्बन्धों की व्याच्या कीजिए।

अध्याय २

परिवार के उत्तरदायित्व

परिवार समाज की आधारभूत एवं अपरिहार्य इकाई है। समाज निर्माण का सम्पूर्ण उत्तरदायित्व प्रायः परिवार का ही है। सफल एवं सुविकसित परिवार अपने उत्तरदायित्वों एवं कार्यों को निष्ठापूर्वक करके अपने सदस्यों तथा अन्ततः पूरे समाज का कल्याण करता है। इस अध्याय में परिवार के असीमित एवं महत्त्वपूर्ण कर्त्तव्यों एवं दायित्वों के सम्बन्ध में विस्तृत रूप से चर्चा करेंगे।

परिवार के उत्तरदायित्वों को मोटे रूप से निम्न पाँच वर्गी में वर्गीकृत किया जा सकता है—

- पारिवारिक जीवन के सन्तोपजनक जीवन दर्शन एवं मूल्य का निर्माण तथा सुलभ पारिवारिक लक्ष्यों एवं स्तर के निर्धारण सम्बन्धी दायित्व ।
- २. परिवार के सदस्यों की वृद्धि एवं विकास से सम्वन्धित कार्य।
- ३. गृह-व्यवस्था सम्बन्धी कार्य ।
- ४. गृह निर्माण एवं पारिवारिक जीवन के शारीरिक कार्य।
- पारिवारिक काल्याण तथा सामाजिक एवं राष्ट्रीय कार्यों में भाग लेने वाले विषयक कार्य।

कार्यो एवं उत्तरदायित्वों का उपर्युक्त वर्गीकरण पूर्णतः निर्पेक्ष नहीं है। ये एक दूसरे से घनिष्ठ रूप से सह-सम्विन्धत तथा परस्पर एक दूसरे पर आश्रित हैं। इन उत्तरदायित्वों का निर्वाह परिवार का एक ही सदस्य नहीं करता, वरन् प्रत्येक सदस्य का किसी न किसी सीमा तक उत्तरदायित्व होता है। कुछ कार्य ऐसे होते हैं जिनको पित-पत्नी दोनों ही पूर्ण करते हैं, कुछ कार्य पित-पत्नी के अतिरिक्त अन्य प्रौढ़ व्यक्तियों द्वारा सम्पादित किए जाते हैं तथा कुछ कार्यों को परिवार के बड़े वालक

करते हैं। परम्तु गृह-साम्बन्धी दैनिक निर्णयो एव असंस्य कामों को करने का वास्तविक एव अस्तिम उत्तरदायित्व शृद्धिणी का हो होता है। परिवार के कामों की प्रकृति एवं सीमा का निर्यारण घर की आन्तरिक स्थिति के अतिरिक्त परिवार का धर के बाहर के समाज में सम्बन्धों की प्रकृति भी करती है।

दन विभिन्न उत्तरदायित्वों को पूर्ण करने में धृहिणी अपना अभीरट योग सफतान पूर्वक तभी प्रदान कर सकती है, जबकि उसे ग्रह-सन्वन्धी हुछ विभिन्द प्रकार का ज्ञान हो, ययांच रूप से स्वस्ता करने की हुमतता हो, यांच रूप से स्वस्ता करने की हुमतता हो, उसमें परिचार के अन्य सरस्यों के मार्च सितकार कार्य करने एवं उनकी निर्दिम्त करने की क्षामता हो। तथा ग्रह के उपकरणों एवं यत्रों से कुमतापूर्वक कार्य करने की सोमता हो। तथा ग्रह के उपकरणों एवं यत्रों से कुमतापूर्वक कार्य करने की सोमता हो। साराघत विकक्षीत सुचित, अनुभवी एवं कुमत ग्रहिणों ही परिवार के सम्मार एवं महत्त्वज्ञणं उत्तरदायित्यों को परिवार के अन्य सदस्यों के ग्रह्मोंग से सम्मार करने में सफल हो सकती है।

अब परिवार के उत्तरदायित्वों के विषय में विस्तृत रूप से चर्चा करेंगे।

(१) सन्तीयजनक जीजन-कांग — प्रत्येक व्यक्ति अपवा व्यक्तियों के समूह की जीवन के प्रति कुछ मान्यताएँ, विष्वास एवं टिप्टकोण होते हैं और उन्हीं मान्यताथँ, विष्वास एवं टिप्टकोण होते हैं और उन्हीं मान्यताथँ, विष्वास एवं टिप्टकोण होते हैं और उन्हीं मान्यताथँ, विषवा सम्वत्यी भारणा एवं विचार व्यक्ति अववा समूह विशेष का जीवन दर्धन कहलाता है। प्रत्येक व्यक्ति तथा व्यक्ति स्वाय सम्वत्य से वह है कि समाज में जितने व्यक्ति स्वत्य स्वत्य है। इसमें से वह है कि समाज में जितने व्यक्ति दिवसान है। प्रत्येक स्वी-पुक्त के जीवन दर्धन विचान है। प्रत्येक स्वी-पुक्त की जीवन सम्वत्य मान्यताएँ अपनी विशेषता रचती है। इसमें से कुछ अपने अनुभवों के आधार पर जीवन-दर्धन का निर्माण करते हैं, कुछ ऐते होते हैं जो प्रवित्त परम्पराओं एवं रीति-रिवाओं द्वारा निर्मारित जीवन दर्धन की अपना तेते हैं तथा अपन व्यक्ति ऐसे भी होते हैं जो परिस्थितियों से प्रभावित टिप्टकोण को अपना तेते हैं

प्रत्येक परिवार का अपना जीवन-दर्शन होता है, विसका निर्भारण प्रधानतः पित-पत्ती का अन्ता जन्मवात स्वभाव, उनके जीवन के बनुभव, गिशक पृष्कुर्मा, वनको आदते तथा शारीरिक एव सामाविक आनुविक्तिवा करती है। प्रायः जीवन-दर्शन का विकास कमायत रूप से अनवाने में ही होता है।

जीवन-दर्शन का महत्त्व

जीवन-दर्मन का पारिवारिक जीवन में अत्यधिक महत्त्व है। जीवन, विचार, भावनाओं एवं अनुभवों हो सार्वकता का योग जीवन दर्धन के द्वारा ही होता है। परिवार के मानवीय सम्बन्धों की प्रकृति, परिवार की रुचियों, पारिवारिक वातावरण का निर्घारण यहाँ तक कि जीवन के व्यवसाय का चयन जीवन-दर्शन से ही प्रभावित होता है। संक्षेप में जीवन-दर्शन का महत्त्व निम्नानुसार है—

(अ) यह परिवार के समस्त सदस्यों के आचरण को निर्देशित करता है।

(a) पारिवारिक प्रयत्नों एवं प्रयामों में समस्त सदस्यों को पूर्णता एवं एकता को भावना का आवार यही जीवन-दर्शन होता है।

(स) विकल्प तथा निर्णय का निश्चय करने के लिये मापदण्ड के विकास में

यह सहायक होता है।

(द) गृह-निर्माण एवं पारिवारिक जीवन के लक्ष्यों की उत्पत्ति जीवन-दर्शन से ही होती है।

गृहस्य जीवन मानव अनुभवों का वह भाग है जो घर में अन्य व्यक्ति अथवा व्यक्ति-समूह के साथ जीवन व्यतीत करने पर केन्द्रित होता है। इस अनुभव के अन्तर्गत सामान्य साधनों में साभेदारी, व्यक्ति-विशेष के व्यक्तित्व का विकास, मिलकर कार्य करने एवं अनुभव प्राप्त करने के द्वारा सन्तुष्टि प्राप्त करना, परिवार की सामाजिक क्रियाओं में योगदान देना तथा सक्तिय रूप से भाग लेना आदि सम्मिलित हैं। इन पारिवारिक अनुभवों के आधार पर ही व्यक्ति सामाजिक उत्तरदायित्त्वों को पूर्ण करने में भाग लेने का प्रशिक्षण प्राप्त करता है।

चूँ कि परिवार के लक्ष्यों का तथा उनके प्राप्त करने की विधियों का निर्घारण मुख्यतः पारिवारिक जीवन-दर्शन के द्वारा ही होता है, अतः जीवन-दर्शन की उत्पत्ति एवं विकास के सम्बन्ध से जानकारी प्राप्त करना परमावश्यक है।

जीवन-दर्शन का निर्माण एवं विकास

जीवन-दर्शन का निर्माण अनुभवों के आघार पर होता है। ये अनुभव जीवन की विभिन्न कियाओं के माध्यम से प्राप्त होते हैं। इन क्रियाओं के अन्तर्गत मनोरंजनात्मक, विद्यालयीन, धार्मिक, व्यावसायिक आदि सम्मिलित होती हैं। ये समस्त क्रिया-कलाप एक दूसरे से सम्बन्धित होते हैं तथा जीवन-क्रम में एकीकृत हो जाते हैं। इन क्रिया-कलापों के परिणामस्वरूप परिवार के सदस्यों के ज्ञान, कीशल एवं अभिवृत्तियों में वृद्धि होती है। स्वस्थ जीवन के निर्माण के लिए निम्नलिखित क्रिया-कलापों की आवश्यकता होती है—

- (१) धार्मिक क्रिया-कलाप—प्रायः प्रत्येक परिवार किसी न किसी धर्म को मानता है। जिस धर्म में उसकी आस्या हो, उस धर्म से सम्विन्धित उत्सवों का आयोजन नितान्त आवश्यक है। धार्मिक सिद्धान्तों एवं उत्सवों के परिणामस्वरूप परिवार के सदस्यों के विचारों एवं अभिवृत्तियों का निर्धारण होता है।
 - (२) सांस्कृतिक क्रिया-कलाप—िकसी समाज या जाति-विशेष का जीवन-दंशीन सांस्कृतिक स्वरूप का निर्धारण करता है तथा उस समाज या जाति-विशेष

की सांस्कृतिक परम्पराएँ आगामी पीढी के सदस्यों में बननी संस्कृति को विषवास एवं उसको अभिवृद्ध करते की मावना का सचार करती है। अतः परिवार का यह उत्तरदायित्व है कि वह स्वस्य सास्कृतिक रीति-रिवाजो एव परम्पराओं का मितन करते हुए परिवार के सदस्यों को उनमें दीशित करें।

- (३) विद्यालयीन किया-कताय—विद्यालय समाज व सस्कृति का मूध्य स्वस्य ही होता है। वालक को घर में तो प्रारम्भिक विद्या मिलती ही है, परन्तु विद्यालय भी पाठ्यपामी तथा पाठ्येत्तर किया-कलायों के भाव्यव से बालकों के जीवन-वर्शन के निर्माण में अदिवीय कार्य करता है। परिवार का उत्तरदायित है कि बालकों को ऐमे ही विद्यालय में सिक्षित करें जो स्वस्य जीवन-दर्शन के निर्माण में सहायक हो।
- (४) मनोरजनात्मक विधा-कलाच व्यक्ति के जीवन-इण्टिकोण के निर्माण में मनोरजनात्मक किया-कलाचों का भी महत्त्वपूर्ण स्थान है। आज के पुण में मनोरजन की क्यास्था व्यक्ति के समुचित विकास के लिए एरमावय्यक है। परिवार सहस्यों के लिए ऐसी मनोरजनात्मक कियाएँ आयोजित करें जो उसके द्वारा निर्मारित जीवन-दर्गन के विकास में सहायक निद्ध हो सके। पर में आने वाली उप-परिकाएँ, चलवित्र आदि अभिद्तिस्त्यों के निर्माण के अव्यक्ति प्रभावशाली साधन हैं।
- (५) सामाजिक कार्यों का आयोजन—व्यक्ति एक मामाजिक प्राणी है । वह सामाजिक गुणी की शिक्षा समाज में रहकर ही प्राप्त करता है। समाज के व्यक्तियों के निकट सम्पर्क में आकर ही वह इन गुणी की यहण कर पाता है। पिनार का यह उत्तरदायित है कि वह समाज अन्य व्यक्तियों अथवा संयुवायों से सम्पर्क साधन के अवसर प्रदान करे। विवाह आदि मन्वन्य ममान बीवन-वर्णन रखने वाले व्यक्तियों के साथ स्वापित किए जायें।

उपयुक्त किया-कनाथ के फलस्वरूप व्यक्ति में विशिष्ट अभिवृत्तियों का निर्माण होता है। जैसे-जैसे व्यक्ति का विकास होता जाता है वैम हो अनुभव-जन्म ये अभिवृत्तियों जीवनक्रम को निर्देशित करने का कार्य करती हैं फलत जीवन-दर्शन का निर्माण होता है।

जब पति-पांनी परिवार का निर्माण करते हैं, उस ममय उनके दो विभिन्न
प्रकार की अभिन्द्रितयों होता हैं, परन्तु बाद में वे दोना मिलकर एक तीवरे ही प्रकार
की नदीन अभिन्द्रितयों होता हैं, परन्तु बाद में वे दोना मिलकर एक तीवरे ही अकार
की नदीन अभिन्द्रितयों मिलकर
पारिवारिक जीवन दर्भन का प्रारम्भ करती हैं। इन्हीं के अनुवार मूनन परिवार के
वातावरण की व्यवस्था की जाती है तथा घर का वातावरण अधिकासतः उसके सदस्यों
की अभिन्नुतियों तथा आदर्जों, पूर्वाब्रों एव मवैशासमक मावनाओं ना पर्धारण करते
हैं। माता-पिता स्था व्यवने व्यवहार का आदर्ज महन्तुन करते वया विशास्य अभिन्य स्थार के
उत्तेत्रकों के माध्यम से यातकों की अभिवृत्तियों पर बद्दुनुत प्रभाव डामते हैं।

मानवीय मूल्य 🧃	पारिवारिक जीवन में पूल्यों को अनूभूत करने में सहायता प्रदान करने वाली अभिवृत्तियाँ।
प्रेम	पारिवारिक जीवन में स्नेह के महत्व; सामूहिक सुदृढ़ता हेतु विचारों, भावनाओं एवं आभाओं के स्वतन्त्र आदान-प्रदान के महत्व को स्वीकार करना, सामूहिक सम्वन्धों में सह- कारिता की भावना के महत्व के मान्य करने की इच्छा।
ज्ञान एवं बुद्धिमत्ता	तथ्यों तथा आन्तरिक सम्बन्धों की जानकारी की आवश्यकता अन्य मूल्यों को प्राप्त करने हेतु स्वीकार करना; व्यक्तिगत साधन सम्पन्नता के महत्व को समभना; परिवार के प्रत्येक सदस्य की दृष्टि एवं विकास के महत्व को समभना, परिवार के सदस्यों की वैयक्तिक भिन्नताओं, आवश्यकताओं एवं रुचियों को समभना।
कला	प्रत्येक प्रकार के सीन्दर्य से अवगत होना व उसकी प्रशंसा करना; सीन्दर्यानुभवों से जन्म उत्तेजना एवं सन्तोप की अनूभूति करना।
स्वास्थ्य	इस तथ्य को स्वीकार करना कि अन्य मूल्यों को प्राप्त करने हेतु भारीरिक एवं मानसिक स्वस्थ्यता अनिवार्य है; यकान का भारीरिक व मानसिक स्वास्थ्य से सम्बन्ध समक्षना।
आराम .	जीवन को आरामदायक व आनन्दपूर्ण वनाने हेतु वस्तुओं और सेवाओं के उपयोग में रुचि ।
महत्त्वाकांक्षा	इस तथ्य को मान्यता देना कि मानवीय कार्य सम्पादन में सफला की इच्छा एक प्रमुख प्रेरक तत्व तथा सफलता इस वात पर निर्मर करती है कि व्यक्ति को उसकी समताओं के अनुकूल कार्य दिया जाय।
शिल्प विज्ञान सम्बन्धी रुचियाँ	सोद्देश्य कियाओं में कीशल के महत्व तथा रचनात्मक कार्य में आनन्द एवं सन्तुष्टि को समभना; प्रभावपूर्ण गृह-निर्माण हेतु कुशल व्यवस्था एवं कार्य को साधन के रूप में मान्यता देना; सामाजिक एवं आर्थिक सुरक्षा के महत्व को समभना।
खेल .	रचनात्मक काल्पनिक क्रिया द्वारा स्वतन्त्रता एवं विश्राम के मूल्य को समभना; खाली समय का वृद्धिमत्तापूर्ण एवं रचना- त्मक कार्य में सदुपयोग करना।
घर्म	धमं द्वारा प्रदत्त सुख एवं शान्ति की प्रशंसा करना।

सध्य (Goals)

नव स्थातियों जिन तस्यों की खोज एवं निर्माण करती हैं, वे स्वमावतः उनकी इच्छाओ, उनके अनीत के बातावरण एवं अनुभवां तथा उनके मुत्यों के प्रस्ताव एवं अनुभवां तथा उनके मुत्यों के प्रस्ताव के स्वाप्त हिंद स्वाप्त हिंद तथा है तिए तथा अपनी भावी स्तान के लिए सुज और क्यापे प्रधान करते वाले व्यक्तित जीवन-क्रम की क्षोज करते हैं। इन इच्छाओं को पूर्ति हेतु कतियय तथ्यों का निर्पारण इस आमा के साथ करते हैं। इन इच्छाओं को पूर्ति हेतु कतियय तथ्यों का निर्पारण इस आमा के साथ करते हैं कि उनकी पूर्ति होने पर सत्योगप्रद जीवन व्यवीत करता सम्भव हो सकेगा। कुछ तथ्य मुनिध्वत हो सकते हैं व कुछ अस्पष्ट तथा अध्यावहारिक। सारा- यातः यह कहा जा सकता है कि तथ्य जीवन के वे साध्य हैं, जिनको प्राप्त करते हेतु प्रत्येक व्यक्ति अथवा परिवार केटल करता है।

लक्ष्यों का निर्माण—लरयों का निर्यारण एक गतत प्रक्रिया है। प्रत्येक परिवार जीवन-भर निरन्तर भूल्यों को कनोटी पर कमता रहता है तथा जीवन की उपलिध्ययों एवं प्राप्तियों के विषय में अपनी अभिवृत्तियों को परिवर्तित करता रहता है। इसके परिचारकरूप क्रियाओं को नवीन साध्य अयदा निर्धित करवों की प्राप्ति हेतु नवीन विध्यों को लोजने की और निर्देशित किया जाता है। प्रत्येक घर में परिवार के प्रत्येक सदस्य के व्यक्तिगत तथा परिवार के मभी सदस्यों के सामूहिक तथ्य होते हैं। जिस वस्तु को व्यक्ति अथवा परिवार चाहता है य इसे प्राप्त करने लिए यह प्रयन्त करेगा उसका स्पष्ट चित्र तथ्य परिवार को मिल जाता है। इनमें से कई तक्ष्यों की प्राप्ति का प्रत्येक की मिल जाता है। इनमें से कई तक्ष्यों की प्राप्ति की पुरन्त ही हो जाती है। कुछ की प्राप्ति भव्यत्य में होने की सम्भावना इद्दी है। कुछ स्थ्य ऐसे भी होते हैं जिन्हें सोजने के लिए जीवन का शीर्षकात कम होता है, पर्णामतः सर्वेब विध्यान रहते हैं।

तात्कातिक एवं अस्पकातिक लक्ष्य जिनको ब्यक्ति प्रतिदिन स्रोजता एतता है, वे असस्य होते हैं। वे सभी समान रूप से महत्वपूर्ण नहीं होते तथा उनमें से कुछ ऐसे होते हैं जिनका उपयोग अन्य किनी तथ्य को प्राप्त करने हेनु किया जाता है।

गृहस्थों का निर्माण करते समय यह शहरवपूर्ण है कि नव दम्पती बिन तहयों को प्राप्त करना बाहते हैं उनका निर्धारण करते हैं। स्पष्ट रूप से निर्धारित तहय पारिवारिक सापनों के बुद्धिमता पूर्ण उपयोग को ही प्रोत्ताहित नहीं करते, अपितु जिन दो व्यक्तियों ने तहयों का निर्धारण किया है उनमें सहकारिता को मार्च उत्तिवत करते हैं। वो दमली तहयों को प्राप्त करने की आजा मात्र करते हैं, परन्तु उनको प्राप्त करने के लिए योजना का निर्माण व उसका क्रियान्ययन नहीं करते, वे अपनी इंस्डाओं को स्थानहारिक स्प.नहीं दे मकते। वेसे-बेमें मयब व्यतीत होता जाता है, परिवार के लक्ष्य समूह की इच्छाओं को निर्देशित एवं नियन्त्रित करते हैं। इस प्रकार परिवार के जीवन का क्रम लक्ष्यों द्वारा निर्घारित हो जाता है।

दीर्घकालिक लक्ष्य—यद्यपि प्रत्येक परिवार के लक्ष्य तथा उनको प्राप्त करने की विधियाँ पृथक्-पृथक् होती हैं, तथापि कुछ दीर्घकालिक लक्ष्य ऐसे होते हैं जिनको प्राप्त करना प्रत्येक परिवार के लिए उपयोगी होता है। ये लक्ष्य संक्षेप में निम्ना-नुसार है—

- १. परिवार के प्रत्येक सदस्य के लिए अच्छा स्वास्थ्य ।
- २. परिवार के प्रत्येक सदस्य का जीवन पर्यन्त शारीरिक, मानसिक, सामा-जिक एवं आध्यात्मिक विकास ।
- ३. सन्तोपजनक व्यक्तिगत एवं पारिवारिक सम्बन्ध ।
- ४. परिवार के सदस्यों के स्वास्थ्य एवं कल्याण की सुरक्षा तथा प्रत्येक सदस्य के लिए ग्रैक्षिक एवं मनोरंजनात्मक लाभ प्रदान करने हेतु पर्याप्त साधनों की न्यवस्था।
- ५. परिवार की आवश्यकताओं की पूर्ति करने वाला सुनियोजित एवं उचित स्थान पर वना हुआ घर।
- ६. स्थानीय एवं राष्ट्रीय स्तर के कार्यों में व्यक्ति तथा परिवार का सिक्रय रूप से भाग लेना और विश्व की समस्याओं में ज्ञानपूर्ण रुचि ।
- उपर्युक्त लक्ष्यों की प्राप्ति की सुनिश्चिता के लिए पारिवारिक साघनों की व्यवस्था।

परिवार के लक्ष्यों के निरूपण एवं उनकी प्राप्ति हेतु गृहिणी के शारीरिक और मानसिक साधनों का अत्यधिक मात्रा में उपयोग किए जाने की आवश्यकता होती है। ज्ञान, स्वीकारात्मक जीवन-दर्शन, अच्छे निर्णय तथा पारिवारिक साधनों के प्रयुक्त करने के तरीकों को समभने की आवश्यकता होती है। साहस, अतिशय शक्ति तथा मूल्यों की जांच करने हेतु धैंयं भी नितान्त आवश्यक है। आधुनिक जीवन में पारिवारिक साधनों के उपयोग का आयोजन तथा पारिवारिक जीवन से जो आशा रखता है, उसकी पूर्ति हेतु उनकी व्यवस्था करना गृहिणी तथा उसके परिवार का एक आधारीय कर्तव्य हो गया है।

स्तर (Standards)

यद्यपि मूल्यों तथा लक्ष्यों को एक दूसरे से सम्बन्धित करना अपेक्षाकृत सरल है परन्तु स्तर को उक्त दोनों से सम्बन्धित करना कम सरल है। यद्यपि स्तर की उत्पत्ति मूल्य से हुई है, परन्तु अन्तर्सम्बन्ध की रेखा खोज निकालना कठिन है।

ऐसे स्तर हैं जो एक ही स्थिति अथवा क्षेत्र में प्रयुक्त होते हैं; जैसे — भोजन अथवा वस्त्र अथवा आचरण का स्तर । लक्ष्य अथवा मूल्यों की अपेक्षा स्तर अधिक सुनिश्चित होते हैं। कई विधिष्ट स्तरों का संयोग भी होना है, बिसे गहन-सहन का स्तर कहते हैं। सार उम भीमा को निर्धारित करने हैं, विसे कोई व्यक्ति तक्ष्यों को प्राप्त करने हेंचु स्वीकार करेगा। किसी दूसरे व्यक्ति के लक्ष्य पूर्व मूल्यों के सम्वत्य में यदि हमको न बताया आय तो हम केवल अनुभाषा मात्र हो लगा सकते हैं, परन्तु किसी व्यक्ति के स्तर का हम भनी प्रकार निरीक्षण कर सकते हैं। यही पर स्तरों में हमें प्रमाबित करने की महाल शक्ति छित्री हई है।

गृह-व्यववस्था से सम्बन्धित अधिकाश स्तरों को, जीवन को रहते योग्य बनाने हेतु आवश्यक समभी जाने वाली स्थितियों का मानसिक चित्र के रूप में परिभाषित किया जा सकता है । यदि इसकी प्राप्ति कर सी जानी है तो परिणामतः सन्तोप प्राप्त होता है। यदि प्राप्त नहीं किया जाय तो असन्तोप का अनुभव होता है। यदि एक निक्षित स्तर तक पहुँचने की योग्यता अयवा क्रुयलता में कमी भी हो तो, जब तक उस स्तर तक न पहुँचने के कारण अमन्तीय रहता है तो भी वह न्तर ही रहता है। उदाहरणार्थ, फुनो को कनारमक ढंग से सजाने की कुशनता की कभी के नगरण एक व्यक्ति दुखी रहता हो । स्तर उपलब्धि के वास्तविक स्तर से अधिक ऊँचे हो सकते हैं परन्तु साधारणतः यह अन्तर बहुत अधिक नहीं होना । कॉलेज की एक छात्रा सप्ताह में एक बार नियमित रूप ने वालों की सजावट करानी है तथा यदाकदा एक अतिरिक्त भी करा लेती है। वह यह भी सोच मकती है कि यदि उसके वालो की नियमित रूप में मणाह में दो बार सजावट की जाए तो उसके बाल अधिक अच्छे दिखाई दे सकते हैं. परन्त जब तक यह भावना अनिश्चित रहती है, तब तक वह स्तर शायद ही बना गरुती हो। जब मानमिक चित्र या तो उसे कार्य कप मे परिणत करने मे पर्याप्त रूप मे प्रयत्न न हो जाए अथवा यदि कार्य रूप मे परिणत न हो सके तो पर्याप्त कप्ट और वेचैनी का अनुभव होने लगे तभी उसकी स्तर कहा जा सकता है।

कोई बाह्य नियम ऐमा नहीं होता जो शृहिलों को विकेष कार्य करने को पिक्श अथवा निर्वेशित करे। यह तो केवल एक आम्नरिक विश्वास जैमा होना है, जो उसे किसी कार्य विशेष को करने को विवय करता है तथा वह कार्य व्यक्ति विशेष पृष्ठ उसके समूद द्वारा माम्यना प्राप्त तरीकों में किया जाना है। इस प्रकार स्वर का नैतिक आधार होता है सथा उनके साम यह भावना भी पहनी है कि यथा उचित और ठीक है।

वर्गीकरण

हृद्र-अवस्ता के मन्दर्भ में परिवार अवना ममूह के मृत्यों के अनुमार स्वर कि भिन्न होने हैं। भूत्यों के आधार पर इन्हें दो वर्षों में वर्षोक्त कर करते हैं—१. राज्य १८ न मनीय या परिवर्तनामा । यह मामाविक स्वीकृति ए इन्हें की भूत्यों को अवस्थिक मान्यता थे। जाती है तो मूर्त्यों में गरमस्रामद है कि इन्हें स्तरों को प्राप्त करते का हमारा नश्य होगा। ऐसे स्नर किमी जनक विशेष के विन्तु पर निश्चित होते हैं। यदि, दूसरी ओर, आराम, समूह के अन्दर मित्रता तथा साधनों को प्रयुक्त करने के मध्य सन्तुलन अधिक प्रभावपूर्ण है, तो ऐसे मूल्यों के परिणामस्त्रहण किसी स्थिति विशेष में उपयुक्त स्तर नमनीय स्तर की उत्पत्ति की सम्भावना उत्पन्न हो जाती है। पहले वर्ग के अन्तर्गत स्तर निश्चित होते हैं। व्यक्ति (यदि आवश्यक व सम्भव हो तो) उनके अनुदूज अपने को वनाने के लिए परिवर्तित होता है। परन्तु दूसरे वर्ग के स्तर का कन्द्र-विन्दु व्यक्ति होता है। मानवीय आवश्यकता एवं स्थिति के अनुकूल स्तर परिवर्तित होते हैं। परम्परागत स्तरों की अपेक्षा नमनीय या परिवर्तनशील स्तरों में घन, समय अथवा प्रयत्नों को मूल्यों के हप में अधिक मान्यता प्रदान की जाती है।

वरम्परागत

परम्परागत स्तर वे होते हैं जो कि रूढ़िगत होते हैं तथा जिन्हें वड़े समुदाय अथवा समाज का एक वड़ा समूह स्वीकार कर लेता है। ऐते स्तर का एक उदाहरण घर के फर्नीचर की प्रतिदिन सफाई करना है। यदि घर में अप्रत्याशित रूप से कोई नेहमान आ जाए और घर में घूल दिखाई दे तो गृहिणी क्षमा माँगते हुए कहेगी कि आज वह सफाई नहीं कर पाई है।

यह स्मरण रखना उचित होगा कि जिसे हम सामान्यतः उच्च स्तर कहते हैं, जो कि निम्न स्तर का विपरीत है. मुख्यतः परम्परागत स्तर है। इसको बनाए रखन के लिए निम्न स्तर की अपेका अधिक प्रयत्न की आवश्यकता होती है।

तननीय या परिवर्तनशील स्तर—परिवर्तनशील स्तरों को अपनाते समय समुदाय के अधिकांश लोग इन्हें स्वीकार नहीं करते। किसी दी हुई परिस्थिति के अनुकूल होने के कारण इन्हें जान-चूक्कर अपनाया जाता है।

दोनों स्तरों में आपसी सम्बन्ध है। एक ही स्तर विभिन्न परिस्थितियों में उपयुक्त अथवा अनुपयुक्त भवीत होता है। अपिरवर्तनजील परम्परागत स्तर पर्याप्त खाली समय रखने वाली एहिणी के लिए उपयुक्त हो सकता है, परन्तु तीन वच्चों वाली ऐसी माता के लिए जिसके घरेलू कार्यों में चहायता करने कोई भी न हो अनुपयुक्त हो सकता है। फर्नीचर की सफाई की हिण्ट से परिवर्तनजील स्तर वह होगा जिसमें फर्नीचर के जिन मागों पर यूल होगी उन्हों की सफाई करनी होगी। ऐसा परिवर्तनजील स्तर सामान्यतः उन्हीं लोगों के लिए उपयुक्त होगा जिनके पास इस कार्य को भली प्रकार करने के लिए समय व शक्ति की कमी होगी।

परम्परागत अथवा परिवर्तनशील स्तरों का चयन करने की कसीटियाँ— परम्परागत स्तर की अपेक्षा परिवर्तनशील स्तर का चयन किया जाए अथवा परम्परा-गत स्तर को ही बनाए रखा जाए, यह तथ्य कॅतिपय प्रज्नों के उत्तर पर निर्भर करता है। यह तत्य है कि आदत के प्रभाव के कारण स्तर बहुवा स्थिर ही रहते हैं तथा यह अनिश्चित हो है कि एक ही समय में कई स्तरों को परिवर्तित किया जाए। प्रस्त हैं—

- इस स्तर का समय, प्रयत्न और धन की द्विट से क्या मूल्य है ?
- स्तर की उत्पत्ति किस प्रकार हुई? क्या इसका अब भी कोई उपयोग है?
- इस स्तर को बनाए रखने ने दूसरे व्यक्तिया पर क्या प्रभाव पड़ता है ?
- ४ इन क्षेत्र में कोई व्यक्ति किम सीमा तक परिवर्तनशील स्तरों की स्वीकार कर सकता है?
- प्र. मीलिक मृस्य से इस स्तर का क्या सम्बन्ध है ?

उपर्युक्त वर्णन से स्पष्ट है कि परिवार के सबस्यों में उनकी शिवरों, प्रव-कालीन पर्यावरण एवं अनुभवों के आधार पर अमित्रृत्तियों, जीवन-मूल्यों तथा जीवन-वर्षन का निर्माण होता है। इन्हों के अनुकूत पारिवारिक जीधन के तास्माविक एवं दीर्मकालीन लक्ष्यों स्वर मानियारण होता है। निर्धारित लक्ष्यों स्वर की प्राप्त कर परिवार प्राप्तम जीवन म्थीत करता है। यदि लक्ष्य अपाप्य दिसाई देते हैं तो उनमें तथा अभित्रृत्तियों, मूल्यों स्वर आदि में भी परिवर्तन होता बहुता है। इन प्रकार जीवन-वर्शन, जीवन के मूल्यों एव अभित्रृत्तियों में मनत परिवर्तन की प्रक्रिया प्रायः चलती रहती है।

परिवार के सदस्यों की वृद्धि एव विकास

जीवन-शांन एवं जीवन-मूल्यों के निर्यारण के वाद परिवार का दूनरा महत्त्वपूर्ण दायित्व परिवार के ममत्त सदस्यों में व्यक्तिर का सर्वाद्वीण विकास करने के लिए प्रयस्त करना है। परिवार हमावत आरिएवन सदस्यों को मामाजिक परि-पत्रवादा हेंतु तैयार करता है। सफल परिवार निर्माण में लिए त्मेह तथा घर में मानवीय सम्बन्धों की समस्या का निराकरण करने के लिए विवेकपूर्ण एव स्वम्य निर्माय नितास्त आवश्यक है। इसके आंतिरिक आर्थिक मुरखा तथा गृहस्वानी एव नवस्थों में पारिवारिक जीवन के स्नर में परिवर्तन होने के परिणामस्वरूप उत्पस्त समस्याओं को सुलमाने के लिए सीवने की रुच्छा भी अपरिद्यार है।

अच्छे पारिवारिक जीयन के निर्माण का अभिप्राय है, अच्छे समाज की रचना करता, नयोकि परिवार रामाज का ही सिक्षाल क्य है। परिवार का मुगठन साधारणतः विभिन्न आबु निवम भिन्न किया जीवन के प्रति विभिन्न अभिन्न निवस्ते से से किया है। इन भिन्नताओं के कारण परिवार के महस्त्यों में सतत सम्मागेजन कराए रासने की नड़ी आवश्यकता होती है। स्वस्य समायोजन स्वापित करने का गुण नागरिकता की जच्छी निवार है। जिस प्रकार के आदारी, अपदां वर्ष अभिन्नुत्तियों की समाज के अच्छे नागरिक आवश्यकता होती है, उन्हें निर्माण का प्रारम्भ अर में ही होता है। यदि परिवार अपने सदस्यों के तार्ग के निवार के अच्छे नागरिक स्वार्म के स्वर्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वर्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वार्म के स्वार्म के स्

किसी सदस्य-विशेष अथवा सदस्यों के किसी आयु-विशेष या व्यक्तित्व के किसी पक्ष-विशेष तक ही सीमित नहीं होता। सन्तानीत्पत्ति से लेकर मृत्यु-पर्यन्त, शिशु से लेकर वृद्धों तक तथा शारीरिक, मानिसक, सामाजिक, अाच्यात्मिक एवं नैतिक दृष्टि से सभी की वृद्धि एवं विकास के लिए परिवार को प्रयत्न करना है। पारिवारिक जीवन-चक्र पर दृष्टित्पात करने पर ज्ञात होता है कि इसके प्रारम्भ से अन्त तक कहीं भी विश्वास्त्र नहीं है। इतना अवश्य है कि इसमें कुछ स्पष्ट स्तर (Stages) अवश्य हैं। जीवन के ये स्तर एक दूसरे से इतने सह-सम्वन्धित हैं कि एक को दूसरे से पूर्णतः पृथक् नहीं किया जा सकता; फिर भी प्रत्येक स्तर की अपनी विशेष परिपूर्णतः पृथक् नहीं किया जा सकता; फिर भी प्रत्येक स्तर की अपनी विशेष परिपूर्णतः पृथक् नहीं किया जा सकता; फिर भी प्रत्येक स्तर की अपनी विशेष परिपूर्णतः पृथक् नहीं किया जा सकता; कि स्वस्था की वृद्धि व विकास उनके सम्पूर्ण व्यक्तित्व एवं जीवन-क्रम को निर्धारित करता है। विकास की इन अवस्थाओं में परिवार की आवश्यकताओं एवं वयस्कों की व्यक्तिगत इच्छाओं के मध्य बहुधा प्रतिद्विन्द्वता रहती है। परिणामतः कुण्ठाएँ एवं द्वन्द्व उत्पन्न हो जाने की सम्भावना रहती है। यदि वयस्कों में ऐसे स्वस्य जीवन-दर्शन का विकास हो गया है जो परिवार को सम्पूर्ण इकाई मानकर निर्वेशन प्रदान करे तो समायोजन अपेक्षाकृत अधिक सरलता से स्थापित किया जा सकता है तथा द्वन्द्वों का निराकरण अधिक सरलता से हो सकता है।

गृह-प्रवन्ध सम्बन्धो उत्तरदायित्व

घर के वातावरण में मानवीय साहचर्य का स्वाभाविक परिणाम गृह-प्रबन्ध है। जैसे ही गृहस्थी स्थापित होती है, व्यक्ति समान उद्देश्य के लिए मिलकर कार्य करना प्रारम्भ कर देते हैं, उत्तरदायित्व के वितरण हेतु तथा घर के मानवीय एवं वस्तुगत साधनों के उपयोग को संगठित एवं नियंत्रित करने के लिए कार्य के आयोजन के विकास की आवश्यकता उत्पन्न होती है। निरन्तर हल की जाने वाली समस्याओं की यहुलता तथा परिवार में किए जाने वाले निर्णयों के कारण गृह-प्रबन्ध पारिवारिक जीवन का एक महत्त्वपूर्ण उत्तरदायित्व वन गया है।

गृह-प्रवन्ध के दो प्रत्यय—कुछ लोग गृह-प्रवन्ध का सम्बन्ध प्रमुख रूप से कुशलताओं के विकास, मानकीकृत कार्य, कार्यों को सम्पादित करने में प्रयुक्त किए गए उपकरण एवं साज-सज्जा के चयन तथा यांत्रिक कुशलता से स्थापित करते हैं। इस प्रत्यय के अन्तर्गत कुशलता एवं मानवीकरण का मापन परिवार के साधनों; जैसे—समय, शक्ति, तथा बन की इकाइयो द्वारा किया जाता है। यह दृष्टिकोण गृह-प्रवन्ध में आदर्श स्तर और कुशलता को साध्य मानकर इन पर बल देता है।

गृह-प्रवन्ध के दूसरे प्रत्यय को मानने वाल गृह-प्रवन्ध को जीवन का एक ढंग मानते हैं। उनकी दृष्टि में घर प्रेम और स्नेह के वातावरण में साथ-साथ रहने वाले मनुष्यों द्वारा निर्मित है। इस अर्थ के अनुसार गृह-प्रवन्ध परिवार के लक्ष्यों को प्राप्त करने हेतु साधनों को प्रयुक्त करने का एक माध्यम मात्र है। कुशलता का मापन उच्च स्तर तथा व्यक्तियत विकास एवं पारिवारिक जीवन को साधनो का प्रयोग किस प्रकार प्रमावित करता है, के सन्दर्भ में किया जाता है।

मानवीय मूल्यों के सन्दर्भ में कुशतता की व्यारया बिशिष्ट परिस्थितियों की आवयनकाओं और व्यवस्था के स्तर के मध्य समायोवन द्वारा की जाती है। एक ही पर में विभिन्न समय पर विभिन्न सत्तर है। इसके हैं। इसके स्थित्येक्टण एक ग्रहियों द्वारा विद्या गया है। जिसका कथन है—"ठीन प्रकार की सफाई हो सकती है; एक तो वह जिसमें आप पर की प्रत्येक बस्तु तथा प्रत्येक कोने की सफाई करते हैं; दूसरों वह जिसमें आप सर्वाधिक दिलाई देने बाली बस्तुओं व स्थानों की सफाई करते हैं; तथा तीसरी वह जिसमें आप वर्षाधिक दिलाई देने बाली बस्तुओं व स्थानों की सफाई करते हैं। तथा तीसरी वह जिसमें आप बहुत मामूसी सफाई करते हैं। यथा परिस्थिति और आययनकान के अनुकृत्व एक गृहियों ही यह निर्धारित कर सकती है कि उसे कब किस प्रकार की सफाई करती है।

पारिवारिक जीवन के गृह-प्रवन्ध सम्बन्धी उत्तरदायित्व प्रमुखतः प्रत्येक गृहिणी द्वारा किए जाने वाले निम्नतिखित कार्यों से सम्बन्धित हैं—

- स्वस्थ एव सन्तोषप्रद तरीकों से व्यक्तिगत सम्बन्धो को निर्देशित कराना ।
 - अपने समय व शांक के उपयोग को इस प्रकार आयोजित करना कि काम सम्पन्न हो जाय तथा जीवन की आवश्यकताएँ भी परिपूर्ण हो जाएँ।
 - परिवार के आधिक पक्ष का विभिन्न प्रकार से आयोजन करना व निर्देशित करना ।
 - परिवार की आवश्यकताओं के अनुकृत घर का आयोजन व प्रदान करने की व्यवस्था करना ।
 - पृह् की साज-सज्जा को क्रय करने की योजना बनाना व निर्देशित करना।
 - परिवार के सदस्यों को पोषक भोजन व उपयुक्त वस्त्रों का आयोजन व भ्यवस्था करना।
 - ७. धर की देखभाल व व्यवस्था को बाबोजित व नियत्रित करना।
 - परिवार के सदस्यों के स्वास्थ्य को बनाए रखने हेतु आयोजन करका ।
 - परिवार में व्यक्तियों के मैक्षिक एव सामाजिक विकास को दोक्ट लग्नि व निर्देशित करना ।

इन प्रवन्य-सम्बन्धी उत्तरदायित्वों का विश्लेषण करने पर अनेक अन्तंसम्बन का स्पव्टीकरण होता है । कुछ उत्तरदायित्व दूसरे उत्तरदायित्वों के प्रत्यक्ष परिणाम ऐसे होने के कारण उनके द्वारा सम्बद्ध हैं। जदाहरण के लिए पारिवारिक वित्तीय पर तथा उनका व्यवस्थापन पारिवारिक जीवन के प्रत्येक पक्ष का स्पर्श करता है, क्योंकि परिवार के सभी सदस्यों की इच्छा को प्रभावित करते हैं तथा वे सम्पूर्ण जीवन मे क्या प्राप्त कर सकते हैं व क्या कर सकते हैं इसको अधिकांशत: नियंत्रित करते हैं वस्त्रों का आयोजन करते समय सर्वप्रथम परिवार के वित्तीय साधनों पर विचार कर लेना चाहिए तथा उपलब्ध धन की सहायता से सर्वोत्तम विधि से इच्छाओं और आवण्यकताओं की पूर्ति करनी चाहिए। अन्य व्यवस्था सम्बन्धी उत्तरदायित्वों से घनिष्ठ रूप से सम्बन्धित समय व कार्य का व्यवस्थापन भी है। दैनिक कार्य को विना किसी प्रकार के अवांछनीय कष्ट एवं तनाव के सम्पन्न करने के लिए, गृहिणी को प्रत्येक प्रवन्ध सम्बन्धी उत्तरदायित्व के विषय में तथा इसे पूर्ण करने के लिए आवश्यक समय व प्रयत्न के सन्दर्भ में इससे सम्बन्धित कार्य के विषय में निरन्तर सोचते रहना

पारिवारिक जीवन के शारीरिक कार्य-सम्बन्धी उत्तरदायित्व

पारिवार के सदस्यों के सर्वांगीण विकास की दृष्टि से घर में शारीरिक क्रियाओं की व्यवस्था एवं निर्देशन की नितान्त आवश्यकता है, क्योंकि जीवन की आवश्यकताओं— स्नेह, सम्मान, सुरक्षा तथा अनुभव-की पूर्ति तब तक नहीं हो सकती जब तक कि प्रवन्ध और कार्य दोनों साथ ही साथ न किया जाए। परिवार निर्माण की समस्याएँ प्रधानतः मानवीय आवश्यकताओं की पूर्ति की विधियों तथा घर एवं समाज दोनों की ही एक सन्तोपजनक मानवीय सम्बन्धों के विकास हेतु उपयुक्त दशाओं से सम्यन्धित है। शारीरिक क्रिया तो प्रत्येक प्राणी के जीवन का अंग होती है। शारीरिक कार्य एहं-निर्माण का तांत्रिक पक्ष है। इसके अन्तर्गत उपकरणों व साधनों का उपयोग तथा वे प्रक्रियाएँ एवं प्रयत्न जिनके माध्यम से परिवार अपने दैनिक जीवन की क्रियाओं को

गरोरिक कियाएँ

गृह-निर्माण सम्बन्धी शारीरिक क्रियाओं को निम्नानुसार वर्गीकृत किया जा कता है---

- (१) वालकों की देखभाल तथा प्रशिक्षण सम्वन्वी शारीरिक क्रियाएँ।
- (२) भोज्य पदार्थों को क्रय करना, तैयार करना, परोसना, सुरक्षित रखना, ाह करना, रैफीजीरेटर में रखना एवं संरक्षित रखना आदि ।
 - (३) घर की स्वच्छता, सुरक्षा तथा व्यवस्था रखना ।
 - (४) वस्त्रों का क्रय करना, धुलाई, सफाई, मरम्मत तथा संग्रह करना।

(५) गृह की साज-मुज्जा सम्बन्धी वस्तुओं को क्रय करना, बनाना, मरम्मत करना एवं स्वच्छ रत्नना ।

(६) घर के आस-पास के बातावरण, आंगन. वगीचा, यदि नार हो तो उसकी तया उसकी गैरेज की सफाई एव देखभाल रखना।

(७) अयं व्यवस्था में सम्बन्धित कार्य; जैसे—बैक का कार्य करना, हिसाव-

किताब रखना तथा विलो का भूगतान करना ।

कुछ गृह-प्रवन्धको को गृह-निर्माण सम्बन्धो समस्त कार्य स्वयं ही करने पहले हैं। केवल कभी-कभी इन कार्यों के सम्बन्ध में परिवार के अन्य सदस्यों से सहायता मिलती है, परन्त कुछ परिवारी के सभी सदस्य इन कार्यों में योगदान देते हैं। कुछ लोगों के पाम नौकर की व्यवस्था होती है तो वे केवल कुछ कायों को स्वय करने हेत् चुन लेते हैं। जो परिवार आर्थिक दृष्टि से ऊँवे स्तर के होते हैं, वे उनमें गृह-प्रवस्थक केवल पथ-प्रदर्शन एव निर्देशन का कार्य ही करते हैं। वे स्वय शारीरिक क्रियाएँ नही करते ।

परन्त यह सुनिश्चित है कि प्रत्येक कार्य को करने में मानवीय मस्ति व्यव होती है। आयोजन में मानसिक किया करनी पड़ती है। आयोजन के क्रियान्वयम में मानसिक व गारीरिक किया तथा ज्ञान, अनुभय एव तक्तीकी कुशलता की इस प्रकार किया जाता है कि एक को इसरे से प्रयक्त नहीं किया जा सकता। प्रत्येक गृह-प्रयन्यक अवनी विचार शक्ति का परीक्षण अपने कार्य तथा उसके परिणामों के माध्यम से हरता है। इस प्रकार प्रवन्ध-सम्बन्धी तथा हस्तकला-सम्बन्धी कवलताओं का विकास करते हैं तथा दवीन अनुभव एव ज्ञान प्राप्त करते हैं।

गृह-निर्माण की प्रमुख समस्याएँ हैं, विना अत्यधिक समय एवं प्रक्ति का ध्यय

किए प्रतिदिन के कार्य को करने, पकान जिसका होना अनिवार्य है ।

प्रत्येक कार्य में शारीरिक व मानसिक शक्ति के साथ-साथ विभिन्न प्रकार के उपकरणी व पदार्थी की आवश्यकता है, इसिंगए घर के कार्यों को करने तथा कार्य-सम्बन्धी समस्याओं के समाधान सम्बन्धी विधियाँ गृह-प्रबन्ध एवं गृह-निर्माण के महत्त्वपूर्ण अग है। किसी भी कार्य-विधि का चयन करके उसके अनुसार आयोजन करने तथा कार्य की सफलतापूर्वक पूर्ण करने में परिवार के सदस्यों की रुचि, सहयोग एवं तहायता की आवश्यकता होती है। घर मे एह-निर्माण सम्बन्धी क्रियाओं के सम्पन्न करने में गृह-प्रवन्धक किस प्रकार समय तथा शक्ति को प्रयुक्त करेगा, यह उसकी समायोजनशीलवा तथा पारिवारिक जीवन में विभिन्न तस्वों को नियन्त्रण करने की उस मोग्यता पर निर्भर करता, जो उसकी समय व शक्ति व्यय करने सम्बन्धी प्रणाली को प्रभावित करता है।

स्थानीय एवं राष्ट्रीय कार्यों में भाग लेने की क्षमता उत्पन्न करने का उत्तरदायित्व

परिवार समाज का महत्वपूर्ण अग है। इसके समाज के प्रति मुख उत्तर•

दायित्व होते हैं। आज के वैज्ञानिक युग ने तो विश्व की दूरी कम कर दी है, पड़ोस के वातावरण से परे के सामाजिक वातावरण में थोड़ा-सा परिवर्तन भी इसके वातावरण एवं व्यवस्था को प्रभावित करता है तथा वदले में घर का वातावरण पड़ोस, नगर, राज्य, रांप्ट्र तथा अन्य देशों पर भी अपना निश्चित प्रभाव डालता है। यह परिवार का, विशेषकर माता-पिता का प्रमुख उत्तरदायित्व है कि वे ऐसे व्यक्तित्व का निर्माण करें जो समाज में सहकारी प्रयत्नों का एक रचनात्मक अंग वन सके। परिवार जिस समाज में रहता है, उस सनाज की सेवा करने का कार्य तभी निभा सकता है, जबिक परिवार के सदस्यों के मस्तिष्क में समाज के कार्यों को समक्षने की अभिवृत्ति तथा उनमें छचि विकसित करने का कार्य सम्पन्न किया जाए। इसके अतिरिक्त ऐसे नागरिकों को तैयार कर समाज में भेजे जो सामाजिक न्याय एवं सर्वोत्तम सामाजिक मूल्यों के लिए प्रयत्न करेगा।

सामाजिक उत्तरदायित्वों एवं सामाजिक न्याय की शिक्षा सर्वप्रथम घर में ही होती है। इस शिक्षा का प्रारम्भ व्यक्तिगत सम्बन्धों की प्रकृति से होता है जो माता- पिता के मध्य, माता-पिता एवं बच्चों के मध्य सम्बन्धों तथा परिवार के सदस्यों विशेषकर माता व पिता द्वारा अभिव्यक्त अभिवृत्तियों से स्पष्ट हो जाता है। माता के कार्य के प्रति पिता की अभिवृत्ति, उसका सामाजिक समस्याओं के प्रति बुद्धिमत्ता पूर्ण तथा मूर्खतापूर्ण अथवा न्यायपूर्ण और अन्यायपूर्ण समाधान, नागरिक के रूप में अपने कार्य तथा महत्त्व के विषय में अपनी अभिवृत्ति वालों के प्रति माता-पिता दोनों का सम्मिलिति उत्तरदायित्व तथा समूह और समाज के कार्यों में उनका भाग लेना वालकों की अभिवृत्ति के स्वरूप को निर्धारित करने में सहायता करते हैं। स्वयं एवं अन्य व्यक्तियों तथा सामाजिक समूहों के प्रति घर में स्थापित अभिवृत्तियों से उत्पन्न होते हैं ये सभी तथा परिवार के कार्य करने के ढंग वच्चों के दूसरे व्यक्तियों के साथ रहने के कार्य करने की विधि को निर्धारित करते हैं।

गलत-फहमी, विरोध तथा पूर्वाग्रह से सामाजिक इन्द्र उत्पन्न होते हैं। इन समस्याओं के प्रति अभिवृत्ति का निर्माण घर में तथा समाज और राष्ट्र में करना चाहिए। प्रजातंत्र की सफलता के लिए ईमानदार, योग्य एवं उपयुक्त नागरिकों का निर्माण घर में ही होता है।

जनसाधारण के हितार्थ कायों को करने में केवल व्यक्तिगत सन्तुष्टि ही नहीं मिलती विल्क परिवार के अन्य सदस्यों के जीवन को भी सम्पन्न वनाते हैं। परिवारों का योगदान व्यक्तिगत रूप से यहुत ही नगण्य होता है, परन्तु सभी का मिला-जुला प्रभाव समाज पर अधिक पड़ता है। परिवार के समस्त सदस्यों में अपने नगर, राज्य, राष्ट्र तथा अन्ततः मानव-जाति के प्रति सहानुभूतिपूर्ण एवं त्यागपूर्ण अभिवृत्ति का निर्माण करना परिवार का महत्त्वपूर्ण उत्तरदायित्व है।

परिवार के उत्तरदावित 🗟 🤫

स्वतः परीक्षा प्रका

- परिवार के प्रमुख उत्तरदायिल कीन-कीन-से है ?
- "जीवन-दर्शन का पारिवारिक जीवन में अस्याधिक महरन है ।" इस कम्प की व्यास्था कीजिए !
- जीवन-प्रणंन का तिर्माण व विकास परिवार में किस प्रकार किया जा सकता है?
- ४. मूल्य, लक्ष्य व स्तर एक दूसरे से दिस अकार सम्बोध्यत है ?
- ५ मूल्य ने नया अभिन्नाय है ? इनका निक्ष्यण परिवार म किम प्रकार होता है ?
- पारियारिक जोवन के प्रमुख पूरूप कौन-कौन-मे हैं। इनके निक्षण में अभिवृत्तियों का नया स्थान हैं?
 सक्ष्य का अर्थ स्थय करते हुए उनके निर्माण की प्रक्रिया पा नर्पन
- कीजिए। इ. स्नर के निर्धारण में भूत्या और मध्यों का भवा धतुन्त है ? ।गाद
- कीतिए। १. परम्यम्य और परिवर्णन्यान् रन्तं पा बन्तर स्पट्ट सिन्छ।
- एह-प्रकार में बचा अभिजाय है ? परिवार ६ एट-प्रकार मार्कनी नामी का वर्णन शीकित ।
- ११. परिवार के मारीरिक-रायं सम्बन्धी कियाबा हा वर्णन की क्षिए ।

अध्याय ३

परिवार में गृहिणी का स्थान

गत अध्याय में परिवार के प्रमुख उत्तरदायित्वों के सम्बन्ध में चर्चा की गई है। इन विस्तृत एवं महत्वपूर्ण उत्तरदायित्वों का सफलतापूर्व कि निर्वाह करने के लिए परिवार के समस्त सदस्यों का सिक्तय सहयोग एवं पारस्परिक सद्भाव नितान्त आवश्यक है। गृहस्वामी का उत्तरदायित्व प्रधानतः आर्थिक साधनों को जुटाने तक सीमित होता है। घर में सुमधुर वातावरण का निर्माण तथा सभी सदस्यों की भोजन, वस्न, आवास, मनोरंजन सम्बन्धी सुविधाओं की व्यवस्था का प्रत्यक्ष उत्तरदायित्व गृहिणी पर ही पड़ता है। परिवार की सुख-समृद्धि एवं सम्पन्नता गृहिणी की विवेक-गोलता एवं कुणलता पर निर्भर करती है। वच्चों के विकास में उसका अद्वितीय योगदान होता है। वास्तव में यह गृहिणी ही है जो चाहे तो घर को स्वर्ग बना दे अयवा नरक। हिन्दुओं में तो गृहिणी को 'गृहलक्ष्मी' तक कहा जाता है। इसका सांकेतिक अर्थ है कि गृह की सम्पन्नता का श्रेय गृहिणी को ही है। गृहिणी पत्नी तथा माता के रूप में पति एवं वच्चों की सेवा गृश्रूपा एवं पालन-पोपण करके उनके शारीरिक, मानिसक, सामाजिक एवं सवेगात्मक विकास में अपूर्व योग देती है। धनी-से-धनी परिवार भी सुयोग्य एवं सुपात्र गृहिणी के अभाव में वास्तविक सुख व समृद्धि के लाभ से विचत रहना है।

आयुनिक समय में वैज्ञानिक प्रगति के साथ-साथ परिवार के उत्तरदायित्वों में वृद्धि हो गई है। परिवार के सदस्यों की आवश्यकताएँ संस्था एवं गुण की दृष्टि से वढ़ गई हैं। परिवार का उत्तरदायित्व केवल परिवार के सदस्यों तक ही सीमित नहीं हैं, वरन समुदाय, समाज, राष्ट्र तथा विश्व के प्रति उसके भी उत्तरदायित्व होते हैं। उसे शारीरिक एवं मानसिक दोनों प्रकार की क्रिया करनी पड़ती हैं। वह परिवार में एक

आयोजक, सगठक, प्रवत्यक, निर्देशिका विश्विका, गृह-निर्मात्री एवं संगोजिका के रूप में परिवार के विभिन्न उत्तरदाणित्यों को निमाती है। इनके सम्बन्ध में सीक्षित वर्णन यहाँ प्रस्तुत है।

(१) आयोजिका के रूप में—शृहिषी आयोजिका के रूप मे अत्यत्त ही महत्त्वपूर्ण कार्य करती है। किसी कार्य के सफल एवं मुख्यवस्थित सम्पादन में आयोजिक का महत्त्व सर्वेचिदत है। विवेकपूर्ण ढल्ल से वनाई हुई योजना कार्य को सरल एवं लक्ष्यों की प्राप्ता मुनिष्चत करती है। दैनिक पारिवारिक जीवन में अनेक समस्याओं का समाधान तथा आवश्यकताओं को पूर्वि हेतु अनेक क्रियाएँ की जाती हैं। रहेत समस्याओं का समाधान तथा आवश्यकताओं को पूर्वि हेतु अनेक क्रियाएँ की जाती हैं। रहेत समस्य करना परिवार के सहसायों के कत्याण के उद्देश्य से परमावश्यक है। यह तभी किया वा सकता है, अब कि शृहिणों में आयोजन करने की शमता हो।

पृहिणी ही यह आयोजित करती है कि घर में कीन-कीन-से कार्य किस समय, किस विधि से सथा किन व्यक्तियों के द्वारा किए वाएँ। यह इन कार्यों को आयोजिन करती है कि कम-से-कम सगय में, कम-से-कम थम करते अधिक-से-अधिक कार्यों किया जा से । पर के आज के माधनों का आयोजन अधिक-से-अधिक कारती ए मुविधाएँ प्राप्त करने के उद्देश में यह फरती है। घर के किन सदस्यों को किस प्रकार के मनोरजन की आवस्यहता होगी उनकी व्यवस्था की योजना वह बनारी है। पर में होने थाले मामाजिक, मास्कृतिक एव ध्यक्ति उसस्यों एव पर्यों का मायोजन करने में प्रधान कर्यों की का होता है। भोजन-व्यक्त्यों का आयोजन करने में प्रधान खाकियों की <u>प्रार्थन क्य</u> क्यां कर स्वार्थ का अध्योजन करने में प्रधान विकास कर करने हैं। इसी प्रकार श्राह्म में महस्य क्यां की स्थान में रखकर करनी है। इसी प्रकार श्राह्म में महस्य क्यां हों। इसी प्रकार श्राह्म में महस्य की किस की प्रधान में रखकर करनी है। इसी प्रकार श्राह्म में महस्य की किस की प्रधान में रखकर करने हैं। इसी प्रकार श्राह्म में महस्य किस किस की प्रधान में रखकर करने हैं। इसी प्रकार श्राह्म में महस्य की ही हो ही हो ही प्रकार में स्वार्थ होता है।

आजकल परिवार-नियोजन पारिवारिक एव राष्ट्रीय बस्याण की दृष्टि से अरमिक महत्त्रपूर्ण है। गृहिची को परिवार-नियोजन सम्बन्धी कार्य भी करना होता है। सीमित परिवार मुख और समृद्धिका प्रतोज है। इतना ही नही. पर के बच्ची की मानविक घत्तियों एव कविनों को दृष्टियन सक्कर उनकी शिक्षा-दीक्षा एव भावी जीवन की दिशा के सम्बन्ध में वह योजनाएँ नगाती है।

दसका तारपयं यह नहीं है कि गृह-सम्बन्धी समस्त आयोजन वह स्वेण्डाचारिता से करती हो । एक मुयोण शृहिणी विभिन्न किया-कताची तथा समन्या-समाधान की योजना बनाते ममय परिवार के सदस्यों की धिवयों, आयश्य स्ताओं को प्यान में रखते हुए उनात सक्रिय सहयोग प्रान्त उन्तती है। योजबा-सम्बन्धी समस्त निर्णय परिवार के सदस्यों की सहायता से कियं जाते हैं। (२) संगठक के रूप में संगठक के रूप में गृहिणी का स्थान पर्याप्त महत्त्वपूर्ण है। परिवार के लिए आयोजित व्यवस्था के सफल एवं कुशल क्रियान्वयन के लिए
विभिन्न क्रिया-कलापों का संगठन नितान्त आवश्यक है। योग्य, अनुभवी, कुशल एवं
बुद्धिमान गृहिणी उपलब्ध साधनों का संगठन इस प्रकार करती है कि घर के रहनसहन का स्तर पर्याप्त रूप से समुन्नत हो जाता है। घन को विभिन्न आवश्यकताओं
पर व्यय करने का निर्धारण करते समय वह सम-सीमान्त उपयोगिता के नियम को
हिप्टिशत रखती है, ताकि सीमित आय से अधिकतम उपयोगिता एवं संतुष्टि प्राप्त की
जा सके तथा परिवार के समस्त सदस्यों की विकास, शिक्षा, व्यवसाय-सम्बन्धी
आवश्यकताओं की पूर्ति हो सके।

इसी प्रकार घर में किए जाने वाले विभिन्न शारीरिक व मानसिक कार्यों का संगठन भी इसी विधि से किया जाता है कि परिवार के प्रत्येक सदस्य को अपनी क्षमता तथा रुचि के अनुकूल कार्य मिलता है। परिणामतः वह कम-से-कम समय में अनावश्यक थकान उत्पन्न किए विना कुशलतापूर्वक सम्पन्न किया जा सके। पारिवारिक, धार्मिक, सामाजिक एवं सांस्कृतिक कार्यक्रमों का संगठन इस प्रकार करना चाहिए कि परिवार के प्रत्येक सदस्य को यथाशक्ति अपना योगदान करने का अवसर मिले। इसी प्रकार मनोरंजनात्मक, शिक्षा-सम्बन्धी आदि विभिन्न क्रिया-कलापों का संगठन करना चाहिए। स्पष्ट है, गृहिणी की संगठन क्षमता पारिवारिक जीवन में अत्यिधक महत्त्वपूर्ण योग देती है।

- (३) प्रबन्धक के रूप में—घर में गृहिणी ही एक सिक्रय प्रवन्धक के रूप में कार्य करती है। उसका कार्य केवल योजना वनाने तथा योजना के अनुकूल विभिन्न किया-कलापों का सङ्करन करने तक ही सीमित नहीं है, वरन् वह उन समस्त कार्यों का कियान्वयन करने या कराने का विस्तत रूप से प्रवन्ध करती है। घर का वाता-वरण आकर्षक हो, परिवार के मदस्यों की आयु, लिंग, मौसम तथा रुचि के अनुकूल पौष्टिक भोजन, उचित वस्त्र व रहने का उचित प्रवन्ध करने का कार्य प्रधानतः वही करती है। घर में मनोरंजनात्मक, सामाजिक एवं धार्मिक क्रिया-कलापों का विस्तृत प्रवन्ध गृहिणी के ही जिम्मे होता है। वह विभिन्न कार्यों के सम्पादन का प्रवन्ध इस प्रकार करती है कि कम-से-कम समय व परिद्यम के द्वारा उन्हें कुशलतापूर्वक पूर्ण किया जा सके। इतना ही नहीं, परिवार के सदस्यों के मध्य स्वस्य, मृहढ़ एवं स्नेह-पूर्ण सम्बन्ध स्थापित हों, इसके लिए प्रवन्ध करने का प्रमुख कार्य वही करती है।
- (४) निर्देशिका के रूप में कार्य के सुपरिणाम विवेकपूर्ण एवं व्यावहारिक निर्देशन पर बहुत कुछ सीमा तक निर्भर करते हैं। गृहिणी चलंचित्र निर्देशक के समान घर में निर्देशन का कार्य करती है। परिवार के निर्धारित स्तर, जीवनं-मूल्यों एवं पारिवारिक लक्ष्यों को प्राप्त करने के उद्देश्य से स्वयं अपने को, वच्चों को, यदि

पर में नौकर है तो उसे तथा कभी-कभी अपने पान को भी निर्देशित करनी है। निर्देशन जितना अधिक प्रभावपूर्ण होगा, कार्य उतनी हो कुमनता ने सम्पप्त किए जायेंगे। एहिणी को विनम्रता एवं मुस्तापूर्ण बङ्ग से स्पष्ट तथा मंदेर से निर्देशन ने वाहिए ताकि निर्देशित व्यक्ति मनी प्रकार समक्तकर प्रवम्ननायूर्वक निर्देशों का कियान्वयन कर सके। निर्देशन प्रमान मुद्रा में महानुभूतिपूर्ण बङ्ग से देने चाहिए। निर्देशन यथासम्बद्ध कार्य-से-क्ष्म विष्कृत कार्य-से-क्ष्म विष्कृत से क्षा से से चाहिए।

परिचार से अन्य अ्वांकियों को निर्देशित करने से पूर्व शृतिशों को स्वयं अपने को निर्देशित करना चाहिए लया अपने तिर्देशित का पानन हंगानदारी में करता चाहिए तथा अपने तिरुशी का पानन हंगानदारी में करता चाहिए तथा अपने तरिशी का पानन हंगानदारी में करता चाहिए तभा अपने स्वांकियों में शृहिशी नीकरी करती है। इसिंग्ए पर का कुछ कार्य नीकरों से करागी हैं। ध्वी परिचारों में तो खाना बनाना सकाई करना आदि पर के कार्यों को नौकर ही करते हैं। नौकरों से कार्य कोने के तिए शृहिशी कार्या दिस्त देने पड़िशी अपनी इच्छानुमार नौकर से कार्य कराना चाहती है तो उने उचित निर्देशन देना परसावश्यक है। यह ज्यांकिया चाहती है तो उने उचित निर्देशन देना परसावश्यक है। यह ज्यान रसना चाहिए हि तो उने चित्रान देवा पर सावश्यक है। यह ज्यान रसना चाहिए हि तो उने चित्रान देवा पर सावश्यक है। यह ज्यान रसना चाहिए हि तो उने चित्रान देवा पर सावश्यक है। यह ज्यान रसना चाहिए हि तो उने चित्रान देवा है। अपने अपने स्वांकिय रहना चाहिए। एक बार मोच-ममभ कर निर्देशन देना चाहिए। विर्वणन का पानन अपने प्रकार हो गहा है या नहीं, इमरी अरो अरो एहियों को अपनी अकार हो गहा है या नहीं, इमरी विपाइकर रहने चाहिए, अन्यपा नौकर कार्य को विपाइकर रहने देवा हो है।

परिवार में बच्चों को मतत निर्देशन की आवश्यकता होती है। बावनों में अच्छी आदतों के निर्माण तथा अवांछनीय आदतों से बचाने, उनके व्यक्तिय के सर्वाद्गीण मुद्धि तथा विकास का उत्तरवाधित गृहिणी को ही है। उसे अपने इस उत्तरवाधित ग्री निर्माण के लिए बच्चो को सहानुश्रीत एव स्नेहपूर्वक निर्देशिन करना पाहिए। निर्देश वेने समय उनकी मनोवैज्ञानिक आवश्यकताओं को अवश्य च्यान में रचना चाहिए।

कभी-कभी शृहिणी को अपने पनि को भी निर्देशिन करने की आवश्यकना होती है परन्तु ऐसे अवसर बहुधा कम ही आते हैं। यदि पिन में मदिगणान नुमा सेलता, पन का अप्ययम करना जैसी अकस्याणकारी आदते निर्मिन होने समें तो उसे पित की इन यूटी आदतो की छुडाने की ट्रिट मे प्रभावभूर्ण निर्देशन प्रदान करने की आवश्यकता होती है।

(४) एक <u>फिलिका एवं माग्विकिक के रूप में</u> -यह तस्य मर्वमान्य है कि बालकों के तिए माता सबसे पहली फिलिका तथा घर सर्वप्रथम पाठमाला होती है। विश्व के इतिहास में ज़ियाबी, नैपीलियन जो दिला दिलाहण मार्थ पहें हैं किसी माता का गिद्या समझसी महत्त्व प्रमाणित होता है। उपनो के स्वतित्व के हिस्से का जिलास्यास माता ही करती है। बालक में उपित सैतिक भूस्यो, चारिस्क्रिक पारस्परिक व्यवहारकुशलता जैसे मानवोचित गुणों का समावेश माता ही अपने आदर्श व्यक्तित्व तथा व्यवहार के माध्यम से कर सकती है। वह वालकों को घामिक शिक्षा तथा विद्यालयीन शिक्षा में सहायता प्रदान करने का कार्य करती है। इस कार्य को सम्पन्न करने के लिए उसमें शैक्षिक योग्यता, तत्पर वृद्धि तथा वच्चों को समाज द्वारा मान्य विधियों के अनुसार सिखाने व पथ-प्रदर्शन करने की योग्यता होना आवश्यक है।

वह परिवार के समस्त सदस्यों को अपना उत्तरदायित्व वहन करने के लिए शिक्षित करने व प्रोत्साहित करने का कार्य करती है। उसे विभिन्न प्रकार का ज्ञान होना चाहिए।

गृहिणी घर के सदस्यों का पथ-प्रदर्शन भी करती है। वह बच्चों में स्वस्थ जीवन-दर्शन निमित करने के लिए तथा परिवार के सदस्यों को राज्य-सम्बन्धी, समाज, राष्ट्र तथा विश्व-सम्बन्धी समस्याओं के प्रति पथ-प्रदर्शन करती है। उसे स्वस्थ व्यक्तिगत मानवीय सम्बन्धों को प्रोत्साहित करने के लिए पथ-प्रदर्शन करना चाहिए। सामाजिक तथा गैक्षिक विकास में मार्ग प्रशस्त करना चाहिए।

(६) गृह-निर्मात्री के रूप में गृह-निर्माण का सम्पूर्ण श्रीय गृहिणी को ही होता है। गृहिणी परिवार के केवल नितान्त आधारीय आवश्यकताओं की ही पूर्ति नहीं करती, वरन वही घर के स्तर को बनाए रखने तथा उसे समुन्नत करने का प्रयास भी करती है।

एक सफल गृह-निर्मात्री होने के लिए गृहिणी में कलात्मक चेतना तथा कलासम्बन्धी सिद्धान्तों का ज्ञान होना चाहिए। उसमें साज-सज्जा के लिए उपलब्ध
सामग्रियों को कलात्मक दृष्टि से मुसज्जित करने की क्षमता होनी चाहिए। घर के
सभी सदस्यों के लिए यथाणिक अधिकतम सुविधाएँ प्रदान करनी चाहिए।
कमरों को सजाने, फर्नीचर तथा साज-सज्जा की वस्तुओं को आकर्षक ढंग से लगाने
में ही उसकी कलात्मकता का पता लगता है। उसमें परिवार के कल्याण की दृष्टि से
फर्नीचर, वस्त्र आदि क्रय करने की योग्यता होनी चाहिए। इसके अतिरिक्त फटीपुरानी वस्तुओं को मुधार कर अपनी तथा अपने परिवार की आवण्यकताओं के
अनुकूल सर्वोत्तम ढंग से प्रयुक्त करने की अन्तर्द ष्टि होनी चाहिए। साज-सज्जा तथा
सुव्यवस्था करने की उसमें मौलिकता होनी चाहिए, ताकि उसे म्यय तथा परिवार के
सदस्यों को आनन्द प्राप्त हो सके।

खाना वनाने, बैठक व्यवस्था करने तथा भोजन परोसने के ढंग से भी उसकी कलात्मकता का परिचय मिलता है। परिवार के सदस्यों का स्वास्थ्य अच्छा होना चाहिए तथा उन्हें यथेष्ट एवं आकर्षक बस्त्र पहनने के लिए दिए जाने चाहिए। स्वयं अपने तथा परिवार की आवश्यकताओं के अनुकून वस्त्रों में सुधार अथवा परिवर्तन करने की पर्याप्त बुद्धि एवं कुणलता होनी चाहिए। परिवार के सदस्यों के भारीरिक, मानसिक, सामाजिक तथा आध्यात्मिक विकास की ओर व्यान देना चाहिए। इसके

अतिरिक्त पर में सन्तोपजनक व्यक्तिगत तथा पारिवारिक सम्बन्ध बुनाए रखने का कार्य करना चाहिए। उसे परिवार के प्रापेक सदस्य के लिए गीलकं तथा मनो-रंजनात्मक बावस्यकताओं की पूर्ति का ध्यान रखना चाहिए। उक्त समस्त तक्ष्यों को

प्राप्त करने के लिए गृह-व्यवस्था कुशनतापूर्वक करनी चाहिए।

(७) संयोजिका के रूप में—घर के विशिष्ठ घट्टमाँ तथा किया-कलापों के मध्य वह संयोजिका का महत्त्वपूर्ण कीयें करती है। वह विभिन्न कियाओं तथा साहसी के कार्य ऐस्टोकरण करणा अवधा उसे मन्तुनित एव ब्यावहारिक एप में आयोजिक करने में सहायता प्रवान करनी है। वह साव-साघ काम करने वाले व्यक्तियों तथा वरिस्थितियों को पूर्णता को सम्मन्ने में सहायक होती है। विस्त कार्या परिस्थितियों को पूर्णता को सम्मन्ने में सहायक होती है। विस्त कार्या परिस्थितियों को प्रवास हातिए कुशनतापूर्वक नहीं होता कि कीई मासपेकी विकोप अथवा कुछ मासपेशियों शुविकस्ति हैं, वर्ग इसलिए कि सभी मासपेकी विकोप अथवा कुछ मासपेशियों शुविकस्ति हैं। वही प्रवास पर के समस्त कार्य वागाविक एवं संयोजित रूप में गिलसीन होती हैं। इसी प्रकार पर के समस्त कार्य वागाविक एवं संयोजित रूप से स्वास होते हैं कि धृद्विणी उस सभी में संजोजन स्थापित करने का कार्य करती है।

षृहिणी का उत्तरदाजित्व है कि वह परिवार के समस्त सदस्यों के मध्य सुमयुर, स्तेहपूर्ण एवं स्वस्थ पारस्परिक सम्बन्ध स्थापित करने का कार्य करे, तभी पारिवारिक जीवन मुख्यय होगा तथा परिवार का प्रत्येक मदस्य मुरक्षा की आवना

का अनुभव करेगा।

उपयुक्त वर्षान से स्पष्ट है कि घर में पृद्धि है कि घर परिवार-चक्क सतत पितामेल रहता है। गर्धाप परिवार के अन्य सदस्य प्रस्थक्ष सप्रत्यक कर से उसके कार्यों में सहयोग देता रहते हैं, घरन्तु परिवार का सद्भूष उत्तर-सायित्व प्ररयक्ष कर से उसी के कोमल कन्यों पर है। जितनी कुकतता व बुद्धिसता-स्वेत बहु अपने बहुमुखी उत्तरस्यायित्वों को बहन करेगी, परिवार उनना ही गृहद, प्रयक्तिमाल प्रव सुदी होगा।

सुगृहिणों में आवश्यक गुण-शृहिणी में अपने दायित्वों की सफलतापूर्वक पूरा

करने के लिए कुछ आवश्यक गुणा का होना निनान्त आवश्यक है।

ये गुण हैं---बुद्धि, उत्साह, मानव-स्वभाव को समअने की धमता, कल्पता-

मिक, निर्णय प्रक्ति, सहनशीलता, प्रहणशीलता, स्व-नियत्रण आदि ।

(१) बुद्धि—पुरू-यक्तम की कुमतता व्यावहारिक बुद्धि पर यद्भुत कुछ निभेर करती है। किसी समस्या के प्रशुप बिन्दुमों को चुनना सीधने की योग्यता परिस्थि-तियों को पूर्ण के एस्टे देराना, नवीन एवं प्राचीन के मध्य सम्बन्ध देखना, यूर्व में प्राप्त झान को नई समस्या के समाधान में प्रमुक्त कर नहम्य की प्राप्त करना सभी बुद्धि पर ही निभेर करता है।

- (२) उत्साह—सफल गृह-प्रवन्धक में अदम्य उत्साह होना चाहिए। यदि वह उत्साह से कार्य करेगी तो परिवार के अन्य सदस्यों पर इसका अनुकूल प्रभाव पड़ेगा। क्षणिक उत्साह अधिक लाभप्रद नहीं होता। सतल, सजीव एवं स्वरूप उत्साह उत्तम होता है, इससे व्यक्ति के संवेगात्मक परिपक्वता एवं मानसिक सन्तुलन का वोध होता है। यदि परिवार में माँ अपने कार्य के प्रति सच्चा व सन्तुलित उत्साह प्रदिशत करती है तो वच्चों में भी यह गुण संक्रमित हो जाएगा।
- (३) मानव-स्वभाव को समक्षते की क्षमता—सफल गृह-प्रवन्धक में इस गुण का होना नितान्त आवश्यक है। घर में मानवीय अन्तर्सम्बन्धों तथा पारस्परिक समा-योजन सम्बन्धी अनेक समस्याएँ उपस्थित होती हैं। इन समस्याओं के सुगमतापूर्वक समाधान में यह गुण अद्वितीय योग प्रदान करता है। गृह-व्यवस्था की योजना व कार्यान्वयन करते समय परिवार के सदस्यों की व्यक्तिगत भिन्नताओं, रुचियों व अरुचियों की ओर विशेष रूप से घ्यान देने की आवश्यकता है।
- (४) कल्पना-शक्ति—प्रत्येक समस्या के व्यावहारिक समाधान के लिए कल्पना-शक्ति आवश्यक गुण है। नवीन योजना तथा कार्यों को व्यावहारिक रूप देने से पूर्व उनके हल की रूपरेखा मस्तिष्क में निर्मित हो जाती है, यहाँ कल्पना-शक्ति होती है। यथार्थता तो यह है कि मौलिकता एवं साधन-सम्पन्नता रचनात्मक कल्पना-शक्ति के ही प्रत्यक्ष परिणाम हैं। एह-सम्बन्धी आयोजन तथा क्रियान्वयन के लिए रचनात्मक कल्पना-शक्ति नितान्त आवश्यक है।
- (५) निर्णय शक्ति—गृह-प्रवन्ध में हर क्षण ऐसी परिस्थितियाँ एवं अवसर उपस्थित होते रहते हैं, जिनमें निर्णय अत्यावश्यक होता है। परिवार की सुख व समृद्धि विवेकपूर्ण एवं दूरदर्शी निर्णयों पर निर्भर करती है। निस्सन्देह इस प्रकार के निर्णय की क्षमता अनुभव के माध्यम से शनै:-शनै: विकसित होती है।
- (६) ग्रहणशीलता— गृहिणी की सफलता इस बात पर पर्याप्त रूप से निर्भर करती है कि उसके अन्दर बदलती हुई परिस्थितियों के अनुसार स्वयं अपने में तथा अपनी योजनाओं में परिवर्तन करने की कितनी योग्यता है। परिवार के सदस्यों तथा विभिन्न कार्यों में पारस्परिक समायोजन स्थापित करने की दृष्टि से ग्रहणशीलता का गुण अति आवश्यक है।
- (७) सहनशीलता—इस गुण के अन्तर्गत साहस एवं सहनशीलता दोनों का ही समावेश होता है। परिवार के प्रवन्धकों में ये गुण तथ्यों एवं समस्याओं की वास्तविकता समऋने तथा कार्य को विना सोचे-समक्षे करने की अपेक्षा पूर्ण ज्ञान प्राप्त करने के वाद करते हैं। इससे परिवार में दूरस्थ महत्त्वपूर्ण लक्ष्यों तथा कार्यों को सम्पादित करने की क्षमता उत्पन्न हो जाती है।
- (८) आत्म-नियन्त्रण -- परिवार के प्रत्येक सदस्य में अपनी भावनाओं को सन्तुलित रूप से नियन्त्रित करने की विशेषता अच्छे गृह-प्रवन्य की दृष्टि से परमा-वश्यक है। परिवार की प्रवन्य-सम्बन्धी अनेक समस्याओं में व्यक्तिगत समायोजन एवं

परिवार में गृहिणी का स्पान । ५१

अन्तर्सम्बन्ध सम्प्रिहित हैं । सबैगात्मक एवं भावनात्मक दृष्टि से सुसन्तुलित गृह-प्रवन्धक पृह के प्रत्येक सदस्य के साथ विनम्रता एवं सन्त्वित रूप से कार्य करेगा तथा

सवेगात्मक स्थितियों में अपनी भावनाओं का प्रदर्शन नही होने देगा ।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रदन गृह-सम्बन्धी कार्यों के बायोजन में गृहिणी का क्या महत्त्व है ?

٤. पारिवारिक कार्यों के संगठन और प्रबन्धक के रूप में गृहिणी का क्या ₹.

महस्य है ?

पहिली घर में निदेशन का कार्य किस प्रकार करती है ? ₹.

गृह-निर्मात्री के रूप में गृहिणी के कर्तथ्यो का वर्णन कीजिए । Υ.

गृहिणी घर के विभिन्न सदस्यों व कार्यों के मध्य समीजन स्थापित ¥. करने का कार्य किस प्रकार करती है ? इस कार्य का पारिवारिक जीवन

में क्या महत्त्व है ? आदर्श गृहिणी में किन-किन गुणों का होना आवश्यक है ? प्रत्येक का

संक्षेप में वर्णन कीजिए।



भाग २

गृह-व्यवस्था के मूल आधार

- गृह-व्यवस्था—अभिप्रायगृह-व्यवस्था—तस्व
- गृह-व्यवस्था—प्रक्रिया
- मानवीय आवश्यकताएँ
- रहन-सहन का स्तर



अध्याय ४

गृह-व्यवस्था---अभिप्राय

गृह-व्यवस्था का सम्बन्ध जीवन के विभिन्न गक्षा वे होता है, नयांकि यह उन तरीकों से सम्बन्धित है, जिनसे परिवार अपने साधनों का उपयोग करता है। गुडवांत्वज ने गृह-व्यवस्था का यहत्व बताते हुए निता है—"गृह-व्यवस्था समस्त देशों में अस्पिक सामान्य व्यवसाय है, जिसमें अधिकाश व्यक्तियां के स्वास्थ्य की हिन्द संअस्पिकंता धन का उपयोग किया जाता है, और यह व्यक्तियों के स्वास्थ्य की हिन्द संअस्पिकं महत्त्वपूर्ण है।" गृह-व्यवस्था के महत्त्व का विस्तृत वर्णन करने से पूर्व गृह-स्वेवस्था को परिभाषित किया जाना अनिवार्य है।

गृह-व्यवस्था की परिभाषा 🔑 📜 🥻 🐪

यविष 'यह-मवस्या' कट का प्रयोग दैनिक जीवन में सापारणत किया जाता है तथा सामाग्यतः प्रत्येक व्यक्ति इसके पर्य से परिचित है, किर भी इस शब्द के अर्थ को परिचित है, किर भी इस शब्द के अर्थ को परिचत है, किर भी इस शब्द के अर्थ को परिचत है। सामान्यतः प्रत्येक व्यक्ति इसके हैं। सामान्यतः प्रत्येक को क्ष्य है। सामान्यत्व से वा क्ष्य हैं जनके उपयोग, जो क्ष्य हम साम्य करता करता को क्ष्य हम साम्य हमी प्राय हमें हैं। इसका महत्त्व इस तस्य में निहित है कि जो कुछ वर्षायात के संदेश हैं, उन्हें प्रायत्व करते हैं हम अपने प्रत्या करता है। प्रत्या हो है कु अपने प्रसामतों को प्रयुक्त करते के लिए उसे उसे तिक्ति करता है। प्रसामतों के अन्तराव परिचार के सभी सदस्यों के प्रायत्व हों। इस्ते के क्षय समय, मार्कि, प्रत्य के सभी सदस्यों के प्रायत्व हों। इसके विविद्ध परिचार के सरस्यों का आपन सम्यावित हों। इसके विविद्ध परिचार के सरस्यों का आन, हिच्यों, योम्यताएँ, कुकनताएँ य अमिय्तिक स्वत्य सामुदाधिक मुविधाएँ भी समावित्त हों। हैं। इसरे वर्ष के साधनों की प्रकृति भीतक नहीं हैं, इसितए पहते सामान्यता की सहस्यों की सामान्यता के सरस्यों का सामान्यता हों। हैं। इसरे वर्ष के साधनों की प्रकृति भीतक नहीं हैं, इसितए पहते सामान्यता के सामान्यता के सामान्यता के सामान्यता के सामान्यता के सामान्यता के सामान्यता की सामान्यता के सामान्यता हों। हैं। इसर्व वर्ष के सामान्यता हों महत्वपूर्ण होने के व्यवस्था भी कम मान्यता प्रवान की नाती हैं।

'व्यवस्था' की ऐसी सरल परिभाषा से इस गव्द का अन्तिम प्रयोजन स्पष्ट हो जाता है, परन्तु यह तथ्य स्पष्ट रूप से प्रविश्वत नहीं होता कि व्यवस्था परिवार को अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने में किस प्रकार सहायता प्रवान कर सकती है। इस तथ्य को स्पष्ट करने के लिए अधिक विस्तृत परिभाषा प्रस्तुत करना आवश्यक है। अतः यह कहा जा सकता है कि गृह-व्यवस्था के अन्तर्गत परिवार के लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए परिवार के साधनों को प्रयुक्त करने की प्रक्रिया हेतु किये गए निर्णयों की शृह्यला सम्मिलत है। इस प्रक्रिया के तीन Consecutive चरण हैं—अयोज्ञतः योजना को क्रियान्वित करने में विविध तत्त्वों का नियंत्रण, योजना का क्रियान्वयन चाहे स्वयं द्वारा किया जाए अथवा किसी अन्य व्यक्ति द्वाराः और परिणामों का मूल्यांकन जो कि भावी आयोजन के लिए भूमिका का कार्य करेगा। इस परिभाषा में दो नए विचार और सम्मिलत हो गए हैं वे हैं—गृह-व्यवस्था एक मानसिक प्रक्रिया है तथा इस प्रक्रिया के सुनिश्वत उत्तरोत्तर सोपान हैं।

व्यापारिक एवं औद्योगिक प्रवन्धकों के कार्य का विश्लेपण करने पर ज्ञात होता है कि उन सभी में एक सामान्य विशेषता होती है वह है—वे सभी निर्णय लेने के लिए उत्तरदायी होते हैं। गृह-व्यवस्था के सम्बन्ध में भी यह तथ्य सही है। कई पृद्धिणियों के मस्तिष्क में व्यवस्था-सम्बन्धी प्रक्रिया, निस्सन्देह ही अनिश्चित एवं अस्पष्ट ही रहती है। वे उक्त तीन भागों में से केवल एक या दो को ही पहचान पाती हैं। तीनों चरणों में से कोई एक अन्य दो के अभाव में क्रियाशील हो सकता है, परन्त जब तक ये तीनों सम्पन्न नहीं हो जाते व्यवस्था की प्रक्रिया पूर्ण हुई नहीं मानी जा सकती। कोई गृहिणी किसी कार्य का आयोजन कर सकती है, परन्तु आयोजन को क्रियान्वित करने के ढंग की ओर कोई ध्यान नहीं दिया जाता अथवा क्रियान्वयन सम्पन्न हो जाने के बाद उसकी सफलता का मूल्यांकन नहीं किया जाता; एक दूसरी मृहिणी क्रियान्वयन के चरण की ओर विशेष रूप से सचेत है; तथा तीसरी मृहिणी को एकाएक यह वोध हो सकता है कि समयाभाव के कारण उसे रुकना चाहिए व इस वात की जांच करनी चाहिए कि वह क्या करने की योजना वनाती है तथा उसकी योजनाएँ कितनी अच्छी तरह सम्पन्न हो रही हैं। अन्य गृहिणियाँ ऐसी हो सकती हैं जो ययार्थ में तीनों चरणों की ओर विशेष घ्यान दिए विना उन्हें क्रियान्वित करती हैं। व्यवस्था की प्रक्रिया के प्रत्येक चरण के कार्यों को मान्यता दी जाए तो परिवार के लक्यों को अधिक शीन्नता व सरलता से प्राप्त किया जा सकता है।

आयोजन तात्कालिक एवं दीर्घकालिक लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए क्रियान्वयन के क्रम का पूर्व चित्रण है। गृह में वैयक्तिक और पारिवारिक लक्ष्य होते हैं।

क्रियान्वित योजना के नियंत्रण का अर्थ होता है क्रियान्वयन करने हेतु वैयक्तिक अयवा संयुक्त प्रयत्न करना । इसमें योजना को सम्पन्न करने में स्वयं को अथवा दूसरों को मार्गदर्शन एवं निर्देशन प्रदान करने की आवश्यकता होती है । जो कुछ क्रियान्वयन की प्रक्रिया में किया जा चुका है उस पर विचार करना और पारिवारिक लक्ष्यों के प्रकाश में परिणामों की जांच करना ही मूल्यांकन है।

गृह-व्यवस्था के समझने में भ्रान्तियां

यरिए पृह-स्थवस्या तथा उसके महत्त्व को लोग दिनोदिन श्रीप्रता से समफ्रेन लंग हैं तथापि पृह-स्थवस्था बया है तथा इसके मुशारने के मार्ग में कौन-कौन-सी वाधाएँ हैं, के सस्यम्य में कुछ प्रान्तियों व्यव भी प्रचीचत हैं। इतिवाद इस क्षेत्र में उपस्थित नियंसारमक विचारों को स्मान्ट करना महत्त्वपूर्ण है। प्रान्तियों का स्पष्टीकरण निम्मा-पुसार है---

स्मान्य का अर्थ केवल कार्य-सम्प्रादन ही-महर्ये—एड्-प्यवस्था केवल कार्य का सम्पादन ही नहीं है। पू कि भारत में अधिकाश घरों में व्यवस्थायक एव कार्य-सम्पादन कर्ता दोनों एक ही ग्यक्ति होना है, इसचिए कार्य-सम्पादन ने व्यवस्थायक के पर को पहुचानना विशेष कप से कठिन कार्य है। जब किसी कार्य की योजना एक प्रतिकत्वान कोई इसपा व्यक्ति करता है तो व्यवस्था की प्रसास-नाता है और उसका क्रियान्ययन कोई इसपा व्यक्ति करता है तो व्यवस्था की प्रसास-नाता कर प्रकृति अधिक स्माद हो जाती है। कोई किया व्यवस्था-सम्बद्धी है या नहीं, इसकी कर्तीटी यह तथ्य है कि क्रिया के सम्पादन को किस सीमा तक नवीन निर्णयों की व्यवस्थता पत्री है।

ध्यवस्था तमूह के नेता तक हो सीमित नहीं होती.—यह-ध्यवस्था के सम्यत्य प्रं एक यह आित भी प्रचित्त है कि अप्येक परिवार में एक ध्यवस्थापक होता चाहिए। इससे यह अप्रिम भावना उत्त्यत हो जाती है कि इस व्यवस्थापक के हाय में अप्यिषक शांक होती है तथा नह पर के जन्म सहस्था को व्यवस्थित करवा है। यह व्यक्ति हो सामों की ध्यवस्था करता है अन्य ध्यक्ति नहीं। यह स्था है कि पर का एक ध्यक्ति नेता होता है, निर्णय करने योग्य पर का अप्येक ध्यक्ति वृह-ध्यवस्था में भाग ते सकवा है और लेना चाहिए। सामूहिक सामनो एव सक्यों के सन्दर्भ में वे केवल विकल्य निषंचत करने में हो सहायता प्रदान नहीं करने, वरद अप्येक ध्यक्ति के पास करियप सामन होते हैं जिनका उत्तरतार्थी वह स्वय हो होता है। इसके ब्रांतिरक्त परिचार का नेतृत्व समय-समय पर परिवर्तत होता रहवा है। परिस्थित के अनुसार नेतृत्व का भार एक व्यक्ति से हुसरे व्यक्ति पर परिवर्तित होता रहता है।

अच्छे स्पायस्थावक जन्म से उत्पन्न नहीं होते, वरन् प्रसिक्षित रूप् नाते हैं— एट्-व्यवस्था सम्बन्धी तीसरी धान्ति यह है कि व्यवस्थापक के गुण नन्म से किसी व्यक्ति से उपस्थित होते हैं, प्रविश्वाण द्वार्य ये गुण उत्पन्न नहीं किने वा सकते। परन्तु यह धारणा नृदिपूर्ण है। यवार्ष मे प्रविश्वाण एवं अनुजन के द्वारा व्यक्ति मे स्ववस्था करने के गण उत्पन्न किसे वा सकते हैं।

स्यवस्या एक साधन मात्र है, साध्य नहीं - कुछ परिवार ऐसे भी होते हैं भी, पह-स्यवस्था के पीछे इतने पढ़ जाते हैं कि उसे वे साध्य बना सेते हैं। वे यह पूत हैं कि व्यवस्था साघ्य नहीं है वरन् पारिवारिक लक्ष्यों को प्राप्त करने का माघ्यम मात्रं हैं। 'अत्यधिक स्वच्छ घर' के सम्बन्ध में सभी परिचित हैं, जहाँ व्यक्ति इस भय के कारण पत्रिका को पढ़ने के लिए मेज पर से नहीं उठाता कि मेज पर रखी पुस्तकें अव्यवस्थित न हो जावें।

परिवार के लक्ष्यों का निर्धारण एवं नियन्त्रण व्यवस्था द्वारा नहीं—एक यह वृद्धिपूर्ण धारणा प्रचलित है कि परिवार के लक्ष्य क्या होने चाहिए, इसका निर्धारण गृह-व्यवस्था करती है। यह भ्रान्ति इस ओर संकेत करती है कि लक्ष्यों का सावधानी-पूर्वक चयन करना एक वार चुने गए लक्ष्यों को प्राप्त करने हेतु सावधानीपूर्वक चुने गए तरीकों के समान ही अथवा उनसे भी अधिक महत्त्वपूर्ण हैं।

लक्ष्य अनेक होते हैं जिनमें से व्यक्ति अथवा परिवार को चुनाव करना होता है। सभी लक्ष्यों का महत्त्व समान नहीं होता। प्रत्येक व्यक्ति या परिवार के लिए लक्ष्यों की बांछनीयता भिन्न-भिन्न होती है। यह सत्य है कि व्यवस्थापन प्रक्रिया वह प्रविधि है जिसका उपयोग लक्ष्य के महत्त्व और उसके प्रकार की ओर घ्यान दिये विना उसे प्राप्त करने हेतु किया जाता है।

गृह-व्यवस्था के सुधार में वाधाएँ

गृह-ज्यवस्था को सुधारने के मार्ग में अनेक वाधाएँ उपस्थित होती हैं। ये वाधाएँ गृहिणों के लिए चुनौती के रूप में होती हैं, क्योंकि उनमें से प्रत्येक पर विजय प्राप्त की जा सकती है।

कई परिवार व्यवस्थापन की प्रक्रिया से विज्ञ नहीं होते—कई परिवार व्यवस्थापन-प्रक्रिया के चरणों से विज्ञ नहीं होते अथवा व्यवस्थापन एक प्रक्रिया है, इसिलए इस सम्भावना को नहीं देख पाते कि लक्ष्यों को प्राप्त करने में यह सहायता प्रदान करेगी। कुछ व्यक्ति व्यवस्था को आयोजन का पर्याय मानते हैं तथा जब उनकी योजनाएँ क्रियान्वित नहीं हो पातीं तो निराश होते हैं। इन असफलताओं का अर्थ यह नहीं है कि व्यवस्थापन क्रियान्वित नहीं हो सकता। इसका अभिप्राय यही है कि व्यवस्थापन की सम्पूर्ण प्रक्रिया जब तक सम्पन्न नहीं होगी, तब तक वह सफल नहीं होगा तथा व्यवस्थापन के प्रत्येक चरण में किसी प्रकार का दोप भी नहीं होना चाहिए।

्र कुछ परिवार सभी सम्भावित साघनों से विज्ञ नहीं होते—अधिकांशतः परिवार उनके पास उपस्थित कुल साधनों अथवा उनकी विविधता विशेषकर अभौतिक साधनों की पूरी जानकारी नहीं होता । परिणामतः गृह-ज्यवस्था अधिक सफलतापूर्वक सम्पन्न नहीं हो पाती । यदि परिवार में उपलब्ध समस्त साधनों का उपयोग किया जाए तो ज्यवस्था में किसी प्रकार की कमी या वाधा उपस्थित नहीं हो सकती ।

े गृह-व्यवस्था निर्घारित लक्ष्यों के अनुकूल नहीं होती—कुछ परिवार अपने लक्ष्यों के प्रकाश में गृह-व्यवस्था के परिणामों का मूल्यांकन करने में असफल रहते हैं। इस प्रकार वे गत अनुभवों का लाभ यह समभने के लिए नहीं कर पाते, कि भविष्य के

गृह-त्यवस्था के कार्य को अधिक सफनतापूर्वक केंसे सम्पन्न कर सकते हूँ। कुछ परिवार तो लक्ष्मों की पर्याप्त व्याख्या नहीं कर पाने, वास्तव में तरम क्यान्यमा की उपमेरित करने वाले होते हैं। उपलब्ब सामनों का सर्वोत्तम उपमोग निर्वारित तक्सो पर निर्मर करवा है। इसलिए तथ्य सीच-समक्त कर निर्वारित किया जाना नितान्त आवश्यक है।

् गृह-ध्यवस्या सम्बन्धी निर्णयों के लिए बांछित जानकारी की कमी---परिवार में व्यवस्था-सम्बन्धी समस्वार्य इतनी जहित होती हैं कि उन्हें सुलकाने के लिए अनेक प्रकार की जानकारी की आवध्यकता होती हैं। इस हेतु गृह-विज्ञान विशेषक्षी तथा विषय पर उपनव्य प्रस्तकों की सहायता सी जानी चाहिए।

गृह-व्यवस्था की सार्थकता अथवा महत्व

यद्यपि व्यवस्थापन सर्वव्यापी है, इसका जपयोग प्रत्येक घर में किया जाता है, परन्तु इसके परिणामों का मूल्याकन व्यवसाय और उद्योगों की व्यपेशा पारिवारिक जीवन में कस बस्तुनिष्ठतापूर्वक किया जाता है। क्योंकि उन दोनों कोत्रों में इनके परिणामों का मापन लाभ की करोटी पर किया जाता है। परन्तु परिवार के पास कोई सरस्त व भौतिक मापने की इकाई नहीं होती। यद्योप प्रभावपूर्ण एव कुशस व्यवस्था को पहुंचाना जा सकता है तथा उत्यक्ते सुरारिणाम देखे जा सकते हैं।

अतीत में गृह-व्यवस्था की आवस्यकता इसिल्ए अनुभव की गई कि साधन सीमित थे। मनुष्य का प्रयत्न होता था कि वह कम-से-कम परिश्रम करे। उपलब्ध कुछ श्रपवा समस्त साधनों के सम्बन्ध में आज भी कुछ परिवारों में वैसी ही स्थिति है। जैसे-जैसे वातावरण अधिक जटिल बनता जाता है और साधनों की नृद्धि होतो जाती है, परिवार को उसके साधनों के उपयोग करने की अनेक संभावनाओं का अधिकारिक सामना करना पढ़ रहा है। ऐसी अव्यवस्थित एव अनिमित्तता की स्थित में जबकि साधनों की वियुक्ता है, शह-व्यवस्था का महत्व कम होने को अपेक्षा और भी अधिक वर्ष भवा है।

अतः शृह्वस्यवस्था जीव्रता से बदतवी हुई दुनिया वे समायोजन स्यापित करते की द्रीट्ट से महत्त्वपूर्ण है। बीद्धिक प्रकृति, दसमें स्वितिहत विस्तृत सामने तथा जीवन-क्रम को निव्योदित करने बाते दूरवामी परिणामों के कारण इसका यहत्व और भी

अधिक बढ़ गया है।

६० गृह-व्यवस्था एवं गृहं-कलां

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- १. गृह-व्यवस्था से क्या अभिप्राय है ? इसके अर्थ सम्बन्धी कीन-कीन-सी भ्रान्तियाँ प्रचलित हैं ?
- २. गृह-व्यवस्था को सुधारने में परिवार को किन-किन वाधाओं का सामना करना पड़ता है ?
- परिवार के सदस्यों को गृह-व्यवस्था का अर्थ जानना क्यों आवश्यक हैं?

<u>ं अंध्याय ५</u>

गृह-व्यवस्था---तत्त्व

पृहिणी शृह की संवातक व निर्देशक है। प्रत्येक परिवार का सुख, स्वास्थ्य व पोचन-स्तर पृष्टिणी के गुलो पर निर्भर रहता है। धमान आर्थिक व अन्य परिस्थिति वाले दो घरों का वातावरण व योवन-स्तर, यदि एक की गृहिली कुवाल व दूसरे की पृहिंह है, तो बहुत मिन्न हो सकता है। किसी भी परिवार का वातावरण सुखरायक व उसका रहन-सहन ऊँचा करने के लिए आधिक धन या सम्पत्ति की इतनी आवश्यकना नहीं, नितानी पृहिंगी के प्रवस्थ व कार्य-कुवालता की। एक धनवान वरिवार का रहन-सहन व वीवन-स्तर भी गृहिंगी की अवानता के कारण एक निर्धन किन्तु सुध्व ही अधिका इत मीचा हो सकता है।

शह के कार्य अनेक प्रकार के हैं—शह को सुन्यवस्था व सफाई करता, भोजन प्रकार व हिसाना, करहे, वर्तन, अप साधान साफ करता आदि तो रोज के आवश्यक कार्य है ही । साथ हो बाजार से वरसपुर हरीरता, आय-व्यय का हिसाब रातना, साय-असमय असस्य प्रसाद्यों की देखभास करता, कपड़े सीना, बुनना व काडना, बासको की पढ़ाई-तिसाई करताना आदि भी ऐसे आवश्यक कार्य हैं, निजका उचित प्रकार हर एहिएसे को करना अनिवार्य है। घर का सब काम बाहे शहिएसे स्थय करे या दास-दास्थि से करवाने अभवा गृह के निम्न सहस्यों को सीरे, चाहे पृष्टिकों पर से याहर नोकरों करती हो या पर पर ही रहती हो, किन्तु यह निश्चित है कि गृह के विभिन्न कार्यों न देनों का अनितम उचारतायिस उसी पर है।

प्रत्येक गृहिणी को अपने विभिन्न कर्तव्यो का पूर्ण पालन करने के लिए एई॰ व्यवस्था में कुछ सिद्धान्तों को ध्यान में रखना जीत आवश्यक है। वृह-व्यवस्था के मुस्य तस्य निम्न हैं---

परिवार का प्रत्येक सदस्य स्वस्य, सुसी व सन्तुष्ट रहे ।

६२ | गृह-व्यवस्या एवं गृह-कला

- २. गृह का व्यय आय के अन्दर ही रहै।
- ३. गृह के कार्य अधिकतम कुशलता से किये जाये।

१. परिवार का सुख

परिवार के प्रत्येक सदस्य को सुखी रखने के लिए सब की विभिन्न आव-श्यकताएँ पूर्ण होनी आवश्यक हैं।

(क) मूल आवश्यकताएँ—भोजन, वस्त्र व मकान प्रत्येक व्यक्ति की मूल आवश्यकताएँ हैं।

भोजन- गृह के प्रत्येक सदस्य को उचित स्वास्थ्यवर्द्धक भोजन मिले, इसके लिए गृहिणी को निम्न वातों का ज्ञान होना चाहिए--

- (i) भोजन के तत्त्व व गुण तथा विभिन्न भोज्य पदार्थों की विशेषताएँ।
- (ii) भिन्न-भिन्न स्वास्थ्य व आयु के व्यक्तियों की भिन्न-भिन्न भोज्य आव-श्यकताएँ तथा रुचियाँ।
- (iii) खाद्य सामग्री खरीदना व संभालना ।
- (iv) उत्तम भोजन पकाने की उचित विधियाँ।
- (v) भोजन परोसने के मनोहर ढंग।

वस्त्र----उचित वस्त्रों का प्रवन्ध करने के लिए निम्न वार्ते जानना आव-श्यक है---

- (i) विभिन्न कपड़ों की विशेषताएँ।
- (ii) भिन्न-भिन्न सदस्यों की विभिन्न गौसमों में वस्त्र सम्बन्धी आवश्यकताएँ।
- (iii) कपड़ा खरीदने की ऐसी विधि जिससे कम-से-कम दाम में विद्या, मजबूत वस्त्र तैयार हो सकें।
- (iv) आवश्यक वस्त्र काटना व सोना ।
- (v) वस्त्रों को सँभालकर रखना व मरम्मत करना ।

मकान--- मकान में प्रत्येक सदस्य को पूर्ण सुविधा मिल सके, इसके लिए आवश्यक है कि गृहिणी----

- (i) उत्तम मकान के गुण जाने।
- (ii) मकान को सुविभाजित व सुव्यवस्थित करे।
- (iii) मकान को स्वच्छ व सन्दर रखे।
- (ख) पर्याप्त कार्य, अवकाश व मनोरंजन का प्रवन्च केवल उपयुक्त भोजन व वस्त्र पाकर ही कोई व्यक्ति स्वस्थ नहीं रहता। शरीर व मन दोनों के स्वास्थ्य के लिए काम की आवश्यकता है। घर के बाहर दफ्तर, कारखाने, खेत या स्कूल आदि का काम तो भिन्न-भिन्न व्यक्तियों पर होता ही है, साथ ही घर में भी अपनी सामर्थ्य के अनुसार क्रमबद्ध कार्य करना स्वास्थ्यवर्द्ध कहोता है तथा सुविधा व एह-कार्य की

कुशनता को भी बढाता है। किन्तु कार्य करने के पश्चाद अवकाश का महत्त्व पृष्ठ के सभी सदस्यों व स्वयं पृष्टिणी के लिए भी बहुत अधिक है, जिससे थका-मौदा प्ररीर पुन: काम करने की तैयार हो जाय। अवकाश का उचित उपयोग करने के लिए मनोरजन के साथनों—वेल-मून्द, मिलने-जुलने या विधाम—का उचित प्रकथ होना स्वास्म्य व प्रसक्त दोनों के लिए आवश्यक है।

(ग) गृह का वातावरण— हह का वातावरण त्रेम व सहानुपूतिमय बनाना एहिंगी का कर्तव्य है। इसके लिए समस्त सदस्यों को परस्पर हित से रहना आवश्यक है। एक इसरे का च्याग रखना, एक इसरे की सहायता करना, एक इसरे के दु.ता में इ.जी व सुल में सुली होना प्रारंक समफ्तार व्यक्ति का स्वभाव होना चाहिए। अपने स्वभाव तथा वर्ताव हाना एहिंगी शह के अन्य सदस्यों के लिए आवार्य उपस्थित कर सकती है तथा आवश्यकता पढने पर इस विषय में प्रेमपूर्वक परामर्थ भी हे सकती है। सभी पारिवारिक सम्बन्धों की कुंबी प्रायः पुहिणी के ही हाय है।

२. गृहिणी का आय-ध्यय का सन्तुलन

पृष्ठ के खर्च को आमदनी से बाहर न जाने देने का सबसे सरल साधन है— खर्च करने के पूर्व वजट (Budget) अर्थात् आय-व्यय का अनुमानित चिट्ठा बना लेना। फिर इसी चिट्ठे के अनुमार खर्च करना व उसका उचित हिसाव रजना।

- (क) बजट बनाना—प्रत्येक पृहिणी को वजट बनाने की जानकारी होना अपेक्षित है। इसके मुल सिद्धान्त निम्न हैं—
 - (i) गृहस्थी की मासिक अथवा वार्षिक आमरनी का हिसाब लगा लिया जाय।
 - (ii) गृह की विभिन्न आवस्यकताओं की मुची बना सी जाय।
 - (iii) आमदनी का विभाजन पूर्ण विचार करके प्रत्येक आवश्यकता के लिए इस प्रशार खर्च किया जाय कि कुछ धन अकस्मात खर्च के लिए भी वच जाय ।

निस प्रकार प्रत्येक विषय पर मासिक छवं का हिमाव रखा वा सकता है, छसी प्रकार प्रत्येक माह का प्रत्येक विषय पर वितना ब्यय हो उसे जोड कर वर्ष-पर का उसी विषय पर ब्यय निकालना चाहिए। प्रत्येक विषय पर वाषिक छवं जोडने से कुल वार्षिक ब्यय पता क्वा जायगा। यह सदैव वाषिक आय से कम तथा वाषिक जनुमान-पत्र के लगभग होना चाहिए, अन्यया योजना व हिसाव सब ब्ययं हो सावित होंगे। इस प्रकार का विस्तृत हिमाब रखने से अगले मासिक व वार्षिक चत्रट बनाने में बहुत सहायता मिलती है।

सामान खरीदना—सामान खरीदना भी एक कला है। कुछ व्यक्ति स्वभाव से ही चीजें खरीदने में कुकल होते हैं। बन्य अनुभव से इस सम्बन्ध में बहुत कुछ रू जाते हैं। किन्तु अधिकांश लोगों को सफल खरीदार वनने के लिए निम्न वातों को जानना आवश्यक है।

- (१) जपनी व जपने परिवार की विभिन्न आवश्यकताएँ, रुचियाँ व आर्थिक नामध्यं—पिंद इन तीनों में ने किसी एक और ध्यान रखे वगैर कोई भी वस्तु खरीदी जायनी तो घन ध्ययं जायना। जो कोई भी वस्तु—भोज्य सामग्री, वस्त्र या गृह या जन्य आवश्यक साज-सामान जैसे फर्नीचर, दरी-कालीन आदि—खरीदनी हो, उसके गृन व प्रकार परत्वने चाहिए। इससे एक अच्छी किन्तु महँगी वस्तु के गुण, यदि एक जन्य नस्ती वस्तु से भी प्राप्त हो सकते हों तो गृहिणी अपनी आर्थिक क्षमतानुसार इससे वस्तु को सरीद सकती है। भोजन के सम्बन्ध में यह वात बहुत सत्य है। ऐसी दला में कन दान में भी स्वास्त्य के लिए उत्तम-सन्तुलित आहार का प्रवन्य किया वा सकता है। वस्त्रों में भी जहाँ मूती से काम चल सके वहाँ महँगा रेशम क्यों खरीदें।
- (२) चीजें नदैव उस समय खरीदनी चाहिए जब वे सस्ती हों। इसके लिए भोजन की चीजें—मञ्जी, फल आदि सदैव मौसम में खरीदनी चाहिए। वेमौसमी नोजन बहुन महेंगा होता है। किन्तु विभिन्न प्रकार के वस्त्र आदि उनके प्रयोग करने के विशेष समय के अन्त में सस्ते मिल जाते हैं। उदाहरणार्थ उनी माल मार्च-अर्जन में व टच्डे वस्त्र नवस्त्रर-दिसम्बर में खरीदना सस्ता रहता है। यदि पहले से पोजना बना नी जाय तथा पहले से सोच लिया जाय कि आने वाले वर्ष में क्या-क्या वस्तुएँ आवस्प्यक होंगी तो जब बाजार में सस्ती मिलें तभी खरीद लेनी चाहिए, अन्यथा आवस्प्यक्ता के समय खरीदने से वे प्रायः बहुत महेंगी मिलती हैं। इसलिए एहणी को सदैव बाजार के दानों से परिचित रहना चाहिए। चरीदने से पूर्व भिन्न-भिन्न दुकानों से उनी वस्तु के दानों को तुलना कर लेना भी लाभदायक रहता है।

नदा विस्वननीय दुकानदारों से सामान सरीदना चाहिए। यदि ऐसा करने से कमी-कमी अग्य दुकानों से अधिक दाम भी देना पड़ जाय, तब भी कोई हानि नहीं, स्पोंकि मान टीक निसता है और घोते की यंका नहीं रहती। वास्तव में खरीदारी में निक्यियान ने यह अनियाय नहीं है कि कम दाम में रही व घटिया मान सरीद निया जाय या आवश्यक वस्तुएँ मी न सरीदी जाये। मितव्यियता का वास्तिवक अपे दो यह है कि कम-छे-कम दाम खर्च कर अधिक-से-अधिक लाभ प्राप्त हो। अतः मूल आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए समम्मक्षीच कर इस प्रकार धन व्यय करना कि परिवार को अधिकतम मुन्न मिले, मितव्यियता है। दुकानदारों के कहने में आकर अनायश्यक वस्तुएँ— चाहे वे चस्ती ही हों— सरीद तेना मुर्चता है।

नामान पर नमें लेकिनों व जन्य निजानों की पहचान सीखना चाहिए। इससे वन्तु की पास्त्रकित्र श्रेणी जात हो जाती है। जहाँ तक हो सके जाने हुए, अच्छे कारपानों व कम्पनियों का दना नाल या सरकारी नुहर वाला माल खरीदने से मूल्या-मुजार ठीक नाम निजना है। ययासम्भव सामान इरुद्धा खरीदना चाहिए। इनसे वस्तु के दाम के अतिरिक्त अन्य प्रकार के सर्व —जेंमें सवारी, मामान वेंथवायी-उठवायी आदि के दामों में वचत हो सकती है और साथ ही साथ प्रतिदिन की चिन्ता से छुटकारा भी मिन सकता है। बहुषा इरुद्धा सामान खरीदने में भाव सस्ता भी हो जाता है।

३. गृह-कार्यं कुशलता

इससे हमारा अभिश्राय यह नहीं कि हर काम सर्वोत्तम यों को हो, बरन् पह है कि किसी भी कार्य को सर्वोत्तम श्रेणी का करने में कम-से-कम समय व शक्ति लगे। हमके लिए अनेक शातो की आवश्यकता है।

- (क) सान—यह तो स्पष्ट ही है कि हम वब तक कोई कार्य पूर्ण कुमलता से नही कर नकते, जब तक उसे करने की सर्वोत्तम विधिन जानते हो। अनुभव से तो व्यक्ति बहुत कुछ सीखता ही है, किन्तु यदि यह-कार्यों के सन्वत्य में पहते से ही पूर्ण जान मिल जाय तो भूल-कूक का भय म रहे तथा समय व मिल तीने ती ही बचत ही। अत जाना पकाने, बच्च भीने, सकाई करने व बातकों की वेत-रेत करने की संबंदित करने की संबंदित करने की संबंदित की हो हो जहां की कि तीन कि से सीभाय-वग प्रहिणी को स्वय अपने हाथ से इन कामी को नहीं करना पडता! (वयोक वह बात-दातों रन पहती है) तय भी नौकरों को विखान के लिए व उनसे मर्वोत्तम कार्य करवाने की निए भी स्वय उसे सब कामी का उब आना चाहिए। अववा अन्य लोगों के हारा किये पये अमलोपजन कार्यों की पुटियों को वह न ठीक करवा सकेपी, न प्रहु-कार्य कार्याव्यक हो पायेंगे।
- (व) योजना—गृह-कार्य की योजना के दिना गृह-प्रदर्श सम्बन्धों कोई भी कार्य पूर्ण कुमलता से नहीं हो सकता। गृह-कार्य थोजना बनाने के लिए सर्वप्रयम गृह-कार्यों की विस्तृत पूषी बनानी काहिए। गृहिणी को पूर्ण विचार कर तेना चाहिए कि उसे किन-किन कार्यों का प्रवन्ध करना है। उदाहरणार्थ गृह की सफाई के अन्तर्गत उसे न केवल विभिन्न कमरों की सफाई को ध्यान में रखना है, वरन् अहाते, आंचन, वराष्ट्रे तया सीडियों आदि को भी; न केवल कमरों के कर्म की भाइना है वरन् पनींचर व अन्य साज-सामान, दरवाजी-दिवकियों न छत को भी। इसी प्रकार भोजन पकाने के सम्यन्य में न केवल दीनिक साना-नाम्सा प्रकान ही गृहिणी का काम है, वरन् साने का मामान सरीदना व संभातकर रखना, अचार-चटनी वनाना तथा रगोईपर की पूर्ण सफाई मी। गृह नी व्यवस्था व प्रवन्ध करने में अनेक छोटे किन्तु आवस्यक कार्य पूट सन्तर्थे हैं।

समस्त कार्यों की विस्तृत मुची वन जाने पर आवश्यकता, अवकाथ व मुचिधा के विचार से विभिन्न कार्यो की समयानुकूत विभाजित करना चाहिए। उदाहरणार्थ यह ब्यान रखना चाहिए कि नाश्ता तैवार करने का उचित समय नाश्ता करने से ए आध घण्टा पूर्व है। समस्त घर की सफाई भी प्रातःकाल ही होनी चाहिए, किन्तु गृहिणी को दोपहर को अधिक अवकाश व सुविधा हो तो कुछ ऐसे कमरों की सफाई जिनकी दोपहर तक आवश्यकता न हो, उस समय के लिए छोड़ी जा सकती है। इस प्रकार गृह के समस्त कार्यों का विचारपूर्ण कार्यक्रम तैयार हो जाता है, जिसके अनुसार विभिन्न कार्यों को सम्पन्न करना चाहिए।

इस दैनिक कार्यक्रम के साथ ही सप्ताह या मास के विशेष दिनों के विशेष कामों का कार्यक्रम भी बनाना चाहिए। उदाहरणार्थ प्रतिदिन के उपर्युक्त कार्यक्रम के साथ ही रिववार व अन्य छुट्टियों का विशेष कार्यक्रम बनाना आवश्यक है, जिससे किसी भी दिन का कुछ भी समय नष्ट न हो व कार्य सुचार रूप से हो सके। लम्बी छुट्टी के दिनों में गृह के फर्नीचर व अन्य सामान की सफाई तथा भण्डार की देखभाल व सफाई आदि करने का समय पहले से ही निश्चत होना चाहिए। ऐसे अन्य काम जैसे मौसमी अचार, चटनी व शरवत आदि बनाना भी गृहिणी की वार्षिक कार्य योजना में रहना चाहिए।

यदि गृहिणी की सहायता के लिए एक नौकर या नौकरानी कुछ समय या सारे दिन के लिए रखी गयी हो. तो उसका निश्चित कार्यक्रम बनाना तो और भी आवश्यक है। थोड़े समय के नौकर-नौकरानी तो केवल कुछ विशेष कार्यों के प्रयोजन (जैसे वर्तन मांजना या सफाई करना आदि) से ही रखे जाते है, जनका कार्य समयानुसार विभाजित करना चाहिए। पूरे दिन वाले नौकरों के कार्य में भोजन के लिए उचित समय के अतिरिक्त विश्वाम व कभी-कभी मनोरंजन के लिए अवकाश प्रदान करना अति आवश्यक है।

(ग) परिवार का सहयोग—जहाँ गृहिणी एक है वहाँ गृह-कार्य अनेक होते हैं।
यदि प्रातःकाल से उठकर रात के बारह बजे तक भी विना विश्राम किये गृहिणी प्रत्येक
कार्य को स्वयं करे तो भी या तो काम समाप्त ही न होंगे या वे भली-भांति कुशलता
से न हो सकेंगे। गृह के प्रत्येक कार्य को अधिकतम कुशलतापूर्वक करने के लिए तो
गृह के प्रत्येक सदस्य की सहायता की आवश्यकता है। अतः गृहिणी को गृह के दैनिक,
साप्ताहिक व वार्षिक कार्यों को विधिपूर्वक सोच-विचारकर नियोजित करने के पूर्व
चाहिए कि वह गृहवासियों की कार्य-क्षमता, रुचि व समय के हिसाब से कार्य-विभाजन
करे। उदाहरणार्य, यदि गृह में कोई वड़ी-त्रूढ़ी महिला है तो उसे सब्जी काटने, अनाज
छानने-वीनने व छोटे वच्चे का ध्यान रखने में कोई कठिनाई नहीं होनी चाहिए। गृहस्वामी का सहयोग उसके व्यावसायिक कार्य पर निर्भर रहेगा। यदि गृह-स्वामी दफ्तर
या स्कूल में लिखा-पड़ी का कार्य करता है तो गृह में प्रतिदिन ऐसा कार्य करना
जिसमें उसके शरीर की मांसपेशियां काम आयें (जैसे पानी भरना, चारपाई
उठाना, वच्चों के साथ येलना आदि) अति लाभदायक रहेंगे। साथ ही रुचि हो तो
भोजन पकाने, परोसने या भोजन-सूची वनाने या घर की खरीदारी में सहायता कर

सकता है। बालक-वालिकाओं को ग्रह के प्रत्येक कार्य में ज्ञान, रुचि व अन्यास होने के विचार से उनका मुहिणी की सहायता करता अनि सःमदायक है। अपने विस्तर विछाना, अपनी कर्युर विधियुर्वेक रहता है। अपने क्रियर की सफाई करता तथा अन्य कर्यों से एकई साम विचार के करता तथा अन्य कर्यों के एकई साम विध्येष के स्वाप्त करता, अपने कर्यों के प्राह्म करता तथा अन्य कर्यों के प्रदान कर करता, अपने क्रियहों व जुती का प्यान व सफाई करना आदि ऐसे कार्य है जो प्रत्येक १०-१२ वर्ष के वालक को करने चाहिए। ५-१० वर्ष से छोटे वालक भी अपनी अमतानुसार अपनी की सीमालकर रख सकते हैं व चांडी-बहुत सफाई कर सकते हैं। वे अन्य लोगों को काम करते समय चीकें उठा-उठा कर दे सकते हैं व मिछने आने वालों को अन्वर लाकर विठा सकते हैं। प्रयासम्भव वचपन से ही पर के कार्यों में सहयोग करने से यह एक स्वमाव हो जाता है जो जीवन में सदैव सुव पुंचाता है।

(प) उपयुक्त बन्न व सायन—इन सब वातों के अविरिक्त १, इकार्य की पूर्ण कुणता के लिए एक और बात भी आवश्यक है। किसी कार्य-विशेष को करने का हम किसता ही पूर्ण जान हो, उसको पूर्ण योजनामुसार पर्याप्त समय भी दिया जात त्या उसको करने के स्वे क्षेत्र का स्वे क्षेत्र का स्वे क्षेत्र के करने के संव के करने के संव क्षेत्र का स्व अधिकत्तम कुणतता सिंहत नहीं हो प्रकेगा, जब तक कि हम कार्य को करने के संवीत्तम यन्त्र या सामनों का प्रयोग न करने। उदाहरणाई, एक कर्माण या ब्लाउक सीने में कुणतता ता आयोग न करने। उदाहरणाई, एक कर्माण या ब्लाउक सीने में कुणतता ता आयोग न करने। उदाहरणाई, एक कर्माण या ब्लाउक सीने में कुणतता ता आयोग न करने। उत्त हम क्षीन व विश्वत क्षा में हो, एक उत्तम क्रेटर या मीजा वुनने में ठीक नम्बर की सलाइयों को प्रयोग वाल्योय है, बढिया बाना पकाने के लिए जित्र वत्तंन व ठीक औष की आवश्यकता है, के बस स्वर्ध के साई के लिए केवल साई व विश्वत स्वर्ध के नी पूर्ण सामन प्रयोग में साने से ही सर्वोत्तम मकार्य होती है। उबित यन्त्रों व साधनों के साथ है कि प्रयोग में साने से ही सर्वोत्तम मकार्य होती है। उबित यन्त्रों व साधनों के जाव प्रति क्षायं के उच्चतम स्वर्ध के साथ है कि प्रयोग के समय व घर्षि भी वचते हैं। अतः एक मुहिणी के लिए आवश्यक है कि प्रयोक कार्य के उच्चतम स्वर्ध के सर्वा होता सामनों का आत रहे। यसारम्भव अपनी क्षमतानुसार उन्हें क्षरिय वह सबसे बढिया सामनों का आत रहे। यसारमभव अपनी क्षमतानुसार उन्हें क्षरीवने के पण्यात् उनका सावधानों से प्रयोग करना व उनको संभासकर रखना भी उसका परम कर्मव्य एक क्रवेष्य है।

पारिमारिक जीवन-चक्र को मीटे रूप में स्तरो या अवस्थाओं में विमानित किया जा सकता है। प्रत्येक अवस्था की सम्बन्ध-स्थापना विषयक विशिद्ध समस्याएँ होती हैं जिनके निराकरण हेतु निर्णय तथा समायोजन की आवश्यकता होती है।

ये अवस्थाएँ निम्नानमार हैं---

१. नव दम्पती में समायोजन की अवस्था

२. गृहस्य के लिए वस्तु-संग्रह की अवस्था

सन्तानोत्पत्ति की अवस्था

४. शिक्षा की अवस्था

पुनः प्राप्ति अथवा पुनः सोज की अवस्था

६, अवकाश अवस्था।

(१) समामोजनावस्था—यह पारिवारिक जीवन की सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण अवस्या है। पारिवारिक जीवन-चक्र को गितशीलता प्रदान करने में इस अवस्था का योगदान मौलिक एवं अद्वितीय है। परिवार का प्रारम्भ विवाह नामक संस्कार से प्रारम्भ होता है। यहीं से पुरुप व स्त्री पित-पत्नी के रूप में जीवन प्रारम्भ कर परिवार जैसी नहत्त्वपूर्ण संस्था का उद्घाटन करते हैं। भावी पारिवारिक जीवन की सफलता एवं सुख नव दम्पती के पारस्परिक समायोजन पर निर्भर करता है। पाश्चात्य देशों में तो प्रणय-वत्यन में वैयने से पूर्व युवा स्त्री-पुरुप एक दूसरे के जीवन सम्बन्धी दृष्टिकोणों, मूल्यों, मान्यताओं एवं आस्थाओं को समक्षने का प्रयास करते हैं, तत्पश्चात् ही वे पित-पत्नी के रूप में एक दूसरे को अपनाते हैं। इतना होते हुए भी उन्हें निकट आने के पश्चात् एक दूसरे को समक्षकर नवीन जीवन-क्रम निर्धारित करने की आवश्यकता होती है। पित-पत्नी में जितने अधिक सुमघुर सम्बन्ध स्थापित हो सकेंगे, उतना ही अधिक परिवार सुखमय एवं सुसमायोजित होगा।

भारत में तो नव वर-वधू के मध्य समायोजन का महत्त्व और भी अधिक है। यहाँ एक दूसरे को पहले से जाने विना माता-पिता के निर्णयानुसार लड़का व लड़की विवाह संस्कार में आवद होते हैं। यद्यपि इतना अवश्य है कि माता-पिता अधिकांशतः पत्र अयवा पूत्री का सम्बन्ध स्थापित करने से पूर्व दूसरे पक्ष के सामाजिक स्तर, जीवन-दर्शन, जीवन सम्बन्धी मुल्यों एवं विश्वासों को दृष्टिगत रखते हैं। समान जीवन-दर्शन वाले परिवारों के पुत्र व पुत्री में सम्बन्ध स्यापित होने से समायोजन स्थापित करने में सरलता होती है। हिन्दुओं में तो ग्रह, नक्षत्र व राशि आदि के सम्बन्ध में विचार कर समान संस्कार वाले लड़के व लड़की के मध्य सम्बन्ध स्थापित करने का प्रयास किया जाता है। इस सबका प्रधान लक्ष्य नव विवाहित दम्पतो के मध्य स्वस्य समायोजन की सम्भावनाएँ ही ज्ञान करना होता है। अभी भारतीय समाज इतना प्रगतिगील नहीं हुआ है कि पुत्र व पुत्री को स्वेच्छा से जीवन-साथी डूँड़ने की स्वतन्त्रता हो परन्तु कुछ सुणिक्षित एवं पाक्चात्य विचारधारा से प्रभावित भारतीय परिवारों में पुत्र अयवा पुत्री के विकल्प को मान्यता दी जाती है। कुछ सीमा तक विवाह सम्बन्य स्थापित करने से पूर्व नवयुवक व नवयुवती को जीवन-साथी के चयन के सम्बन्ध में नियंत्रित स्वतन्त्रता देना समायोजन की इप्टि से श्रीयप्कर होगा ।

विवाहोपरान्त पित-पत्नी एक दूसरे की भली प्रकार समर्भे । अपने पुराने वातावरण तथा संस्कारजन्य जीवन सम्बन्धी मान्यताओं में समन्वय स्थापित कर पिरवार के नवीन जीवन-दर्शन का निर्माण करें तथा उसी के अनुकूल दोनों ही आचरण करें तो ऐसा पिरवार निश्चय ही सुसमायोजित एवं सुखी होगा ।

हमारे देश में अब भी संयुक्त परिवार प्रया प्रचलित है। संयुक्त परिवारों में नव दम्पती को समायोजन की और भी अधिक कठिनाई होती है। यह कठिनाई विशेष करके वधू को होती है, क्योंकि उसे सास, स्वनुर एवं अन्य परिवार के व्यक्तिओं के आचरण एवं विवारों का जादर करना पड़ता है। कभी-कभी दो ऐसा होता है कि समायोजन स्वापित करने के लिए उसे अपने तुराने सस्कारों एवं जीवन-दर्भन को बदल ही देना पड़ता है परन्तु जिस वपू में अपने को समुराक के बातावरण के अनुकृत परिवार्तित करने की सामर्प्य नहीं होती, उस परिवार्तित करने की सामर्प्य नहीं होती, उस परिवार में कतह व कराने होते हैं। गरिणामतः सूरा परिवार कर व क्लेश्नम जीवन क्योंति करता है। ऐसी स्वित से एउके के माता-पिता तथा अन्य परिवार के अस्त्यों को समक्रारों में कमन तिमा बाहिए। व व समक्री के सुसमायोजन स्वापित करने में सांक्रिय तहांनी देना चाहिए।

- (२) सग्रह अवस्था —परिवार निमित होने के पश्चात् पति-यत्नी का प्रमुख कर्तक्य नदीन परिवार के वर्तमात एवं भावी महत्वों की वृद्धि एवं दिसास सम्बन्धी अवस्थानों में प्रित्त हेते हुं विभिन्न सामनी एवं सुविवालों की आवस्थता होती है। अवसे सामित को प्रतिक्त मानिक, मानिक, मानिक एवं नैतिक विकास तेतु परिवार को विद्यास सुविवालों एवं धन की व्यवस्था करनी होती है। पृत-स्वार्य को आर्थित पुरस्त एवं ध्यवस्था की स्थित के अभाव में परिवार के स्थाप के अभाव में परिवार के स्थाप के स्थ
- (३) सन्तानोत्पनि एवं लालन-पालन—पह पारिवारिक वीवन-पक्ष की तीसरी अवस्था है। अस्तिवस्ता तो यह है कि पारिवारिक वीवन का सही मूत्रपाठ सत्तानोत्तित से होता है। परिवार के स्वस्थ के अत्वर्धक रूपने अत्वर्धक एवं अधिक स्वार्धक एवं अधिक स्वार्धक एवं अधिक स्वार्धक परिवारिक वीविक प्रतिवार्धक प्रतिवार्धक वीविक कीविक स्वार्धक स्वार्धाक्षक प्रतिवार्धक वीविक कीविक स्वार्धक परिवार्धक स्वार्धक हम्पती का मन्तानोत्तिक करवा परमावस्वक एवं पुनीत वत्तरसाधिक है। अस्वेक सम्पती को विवाहोपपाल पारस्थरिक सम्पायोवन स्थारित कर एवं परिवार के मस्त्यो की आववश्वकत की पूर्ति हेतु आधिक स्वार्धक स्वस्था की सुर्वत होतु आधिक स्वार्धक सम्पत्ता की सुर्वत होतु आधिक स्वार्धक सम्पत्ता कर सम्तानोत्तरिक करवा पर्यार्थक सम्तान स्थारित कर एवं परिवार के मस्त्यो की आववश्वकत की पूर्ति हेतु आधिक स्वार्धक स्वस्था कर सम्तानोत्तरिक करवा पार्दिए।
- (४) शिक्षा व पातक-पोषण को अवस्था -- नव-निजयु के आगमन के साथ ही परिवार का उत्तरदायित्व और भी अधिक वढ़ जाता है। परिवार के आगा में वृद्धि होने तमती है। परिवार के आग सहस्यों की देखनात के साथ-साथ वर्षों के सर्वाञ्चीण विकास के लिए परिवार को विवेष प्रयान करने पड़िते हैं। वर्षों के नियों के लिए मीजन, वस्त्र आदि का प्रवाय करने के अतिरिक्त उनकी मनीवेद्यानिक आपन्यवताओं को समामकर पूर्ण करता उनके विकास को हिन्द में बड़ा महत्य का है। माता-पिता का उत्तरदायित्व है कि वे घर में ऐसा मनीवेद्यानिक वातावरण नियित कर कि वायक सुरक्षा की भावता का अनुमव करने लगे नथा उसमें स्वस्थ अभिवृद्धियों एव आदम

का निर्माण हो सके । माता-पिता को आपस में समायोजन वनाए रखने के साथ-साथ वालकों के साथ भी सुमधुर सम्बन्ध स्थापित हों । इस समय माता-पिता का प्रधान लक्ष्य वच्चों की सुरक्षा एवं विकास की व्यवस्था करना है । वालकों के लिए मनोरंजनात्मक क्रियाओं की व्यवस्था तथा परिवार की सामूहिक क्रियाओं में भाग लेने के लिए अवसर प्रदान करना परमावश्यक है ।

जब वच्चे कुछ बड़े होने लगते हैं तो उनके लिए उचित शिक्षा की व्यवस्था करना नितान्त आवश्यक है। इस अविध में उनको पोपक भोजन, उपयुक्त वस्त्र, स्वास्थ्य सुविधाएं तथा व्यक्तिगत विकास के लिए पर्याप्त आवास की व्यवस्था करनी चाहिए। घर में ऐसे वातावरण का निर्माण किया जाये कि उनमें अपनत्व की भावना उत्पन्न हो सके तथा उसे घर से वाहर के समुदाय तथा समाज के व्यक्तियों से सम्पर्क स्थापित करने के अवसर मिल सकें। उन्हें घर के प्रवन्य से सम्वन्धित आयोजन करते समय उन्हें भी मित्रतापूर्ण विचार-विनिष्मय करने का अवसर प्रदान करें। घर की महत्त्वपूर्ण समस्याओं तथा परिस्थितियों से उन्हें परिचित कराकर उनको उनके सम्बन्ध में विचार व्यक्त करने के लिए उत्प्रेरित किया जाय तथा किसी सीमा तक उन्हें मान्यता भी दी जाय।

किशोरावस्था प्राप्त करने पर माता-पिता को चाहिए कि उनकी सामान्य शिक्षा, व्यावसायिक व औद्योगिक शिक्षा में सहायता प्रदान करें तथा उनकी सामाजिक, मनोरंजनात्मक, व्यक्तित्व तथा व्यवसाय सम्बन्धी समस्याओं को हल करने में योगदान दें। जब बालक १८ वर्ष की आयु को प्राप्त कर लें तो उन्हें महाविद्यालयीन शिक्षा प्राप्त करने अथवा किसी उपयुक्त व्यवसाय में लगाने में सहायता करें। इस प्रकार बालकों के जन्म से व्यावसायिक एवं वैवाहिक जीवन प्रारम्भ करने तक उनके व्यक्तित्व के बहुमुखी विकास हेतु सतत् प्रयत्न करते रहें ताकि वे स्वस्य, सुसमायोचित तथा सुखी भावी परिवार का निर्माण करने में समक्ष हो सकें।

(५) पुनः प्राप्ति अथवा पुनः खोज की अवस्था—जव वालक भली प्रकार से शिक्षित-दीक्षित हो आत्म-निर्भर हो जाते हैं तो माता-पिता के उत्तरदायित्व में कमी हो जाती है। अब उनका विशेष उत्तरदायित्व यह हो जाता है कि वे अपने जीवन को अधिक सुखमय बनाने के लिए कुछ सिक्रय अभिरुचियों की खोज करें। उन्हें बच्चों से परे रुचियाँ खोजने की आवश्यकता होती हैं। बच्चे स्वयं अपने लिए रुचियों का निर्माण करते हैं। इस प्रकार की रुचियाँ उत्पन्न करना वृद्धावस्था की दृष्टि से बड़ी ही महत्त्वपूर्ण होती हैं। इनसे जीवन में नवीनता, सरसता, सुसमायोजन की क्षमता पर्याप्त रूप से विकसित हो जाती हैं। इतना ही नहीं, किसी व्यवसाय-विशेष में वे पर्याप्त कुशलता उत्पन्न कर उसे जीवनयापन का साधन बना लेते हैं। ऐसे अनेक उदाहरण मिलते हैं कि लेखन, चित्रकला, शिक्षण अथवा संगीत

जैसी ब्यावसायिक विभिष्ठीयाँ रखने वाली स्त्रियाँ इस अवस्था मे इनको पुनः जाप्रत कर कुणल ब्यवसायो बन गई हैं।

इस अवस्था को वृद्धावस्था के लिए सामाजिक व व्यावसायिक समायोजन के लिए प्रयास करने की आवश्यकता भी कहा जाता है। यदि व्यक्तियों में वृद्धावस्था के लिए पर्याप्तत एव आरमिनमंत्रता की भावना को विकसित करना है तो इस अवस्था के आगना से पूर्व ही उसके लिए योजना बना लेनी चाहिए। इस प्रोज की अवस्था में ऐसे रचनात्मक, व्यावसायिक अनुभव एव कसाएँ व्यक्ति में विकसित की जा सकती , है जो कि वृद्धावस्था में, जवकि सक्ति, स्वास्थ्य, भानीसक एवं शारीरिक योग्यताएँ अपंधाकृत कम कियाचीन हो जाती है, सहायक सिद्ध हो सकती है। सीभाग्यवा कि एवं निर्माण करने की समला ये दो विकेषताएँ ऐसी हैं जो व्यक्ति की अवस्था माय-माय पटने के स्थान पर बढ़ती है। अपु के बढ़ने के बावजूद यदि मिस्तिक का वैकस्था साथ-माय पटने के स्थान पर बढ़ती है। अपु के बढ़ने के बावजूद यदि मिस्तिक का वैकस्थान पर वहती है। अपु के बढ़ने के बावजूद यदि मिस्तिक का वैकस्थान पर वहती है। अपु के बढ़ने के बावजूद यदि मिस्तिक का वैकस्थान पर वहती है। अपु के बढ़ने के बावजूद यदि मिस्तिक का वैकस्थान पर वहती है। वितना अधिक समभजरित अपर में स्थान का प्राप्त के स्थान पर बढ़नी है। वितना अधिक समभजरित का स्थान प्रवास स्थान का अप्यास स्थान का पर प्रवास स्थान का प्रवास का स्थान का स्थान स्थान का स्थान स्थान स्थान स्थान का स्थान सम्प्राप्त का स्थान स्था

(६) बृद्धाबस्या-यह पारिवारिक जीवन की महत्त्व की दृष्टि से बाल्यकाल के बाद दूसरी महत्त्वपूर्ण अवस्था है। इस अवस्था में व्यक्ति को अपेक्षाकृत अधिक समायोजन क्षमता की आवश्यकता होती है। अब उसकी आवश्यकताओं की तीवता तो कम हो जाती है परन्तु उसे सुरक्षा एवं देखभाल की अपेक्षाइत अधिक आवश्यकता अनुभव होती है। इस अवस्था में शारीरिक परिवर्तन, वातावरण की परिस्थितियों में परिवर्तन, मानवीय अन्तर्सम्बन्धों मे परिवर्तन आदि सभी परिवर्तनों के साथ समायोजन करना पड़ता है। यदि व्यक्ति मे आवश्यक समायोजन म्यापित करने की कुशलता है तथा वह स्वस्य है तो परिवार के भीतिक बातावरण मे परिवर्तन हो जाने पर भी मानवीय सम्बन्ध स्वरूप एव सन्तीपजनक बने रहेंगे। यह तभी सम्भव हो सकता है, बबकि बृदावस्या आने मे पूर्व ही व्यक्ति में व्यावसायिक एवं कलात्मक रुचियों और कुंबलताओं को पर्याप्त रूप से विकिसत कर दिया जाए। इनके विकास होने से परिवार का तथा स्वय व्यक्ति का जीवन बड़ा ही सुख व सन्तीय प्रदान करने वाला होवा । भारत में जहीं सयुक्त परिवार प्रणाली प्रचलित है, वृद्धावस्था कभी-कभी परिवार के लिए एक गम्भीर समस्या वन जाती है। पारिवारिक मूल्यो व परिस्थितियों में परिवर्तन हो जाने के कारण तथा बुद्धों के पूर्णत. निष्क्रिय बने रहने का दुष्परिणाम घर कलह का केन्द्र बन जाता है। परिवार के मानवीय सम्बन्ध मुममायोजन के अभाव में सुमपुर एव आकर्षक नहीं रहते।

प्रवन्ध की प्रक्रिया की स्पष्ट व्याख्या करने से पूर्व पारिवारिक साघनों के विषय में जानना पूर्णतः प्रासंगिक है; क्योंकि गृह-प्रवन्ध की सम्पूर्ण प्रक्रिया इन्हीं से पूर्णतः नियंत्रित एवं निर्देशित होती है।

पारिवारिक साधन

पारिवारिक साथनों को प्रधानतः दो शीर्पकों में विभाजित कर सकते हैं-

- (१) मानवीय साधन (Human Resources)—इसके अन्तर्गत स्वाभाविक एवं अवाप्त दोनों ही प्रकार की योग्यताएँ एवं कुशलताएँ कार्य को प्रोत्साहित अथवा निरुत्साहित करने वाली अभिवृत्तियाँ, तथ्यपरक एवं अन्तर्सम्वन्य विषयक ज्ञान तथा परिवार के सदस्यों की क्रियाएँ सम्पन्न करने की शक्ति सम्मिलित होती हैं।
- (२) भौतिक साधन (Physical Resources)—इसके अन्तर्गत वे भौतिक साधन आते हैं जो परिवार के दैनिक जीवन में उपयोग करने के लिए उपलब्ध होते हैं। उदाहरणस्वरूप—समय, धन, वस्तुएँ एवं सम्पत्ति तथा समाज द्वारा प्रदत्त सुविधाएँ; जैसे—पुलिस संरक्षण, सड़केँ, उद्यान, विद्यालय व काँलेज, पुस्तकालय आदि।

प्रत्येक के परिवार के साधनों की प्रकृति एवं सीमा अन्य परिवारों से भिन्न होती है। उसे अपने स्वयं के उपलब्ध साधनों तथा परिस्थितियों के अनुकूल कार्य करना पड़ता है। कभी साधनों की पूर्ति में परिवर्तन हो जाता है। कुशल गृह-प्रवन्ध-कर्ता इन समस्त परिस्थितियों को ध्यान में रखकर गृह-प्रवन्ध करते हैं।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- १. गृह-व्यवस्था के मूलभूत तत्त्व कीन-कीन-से हैं ?
- पारिवारिक सुख के लिए गृहिणी को किन बातों की ओर विशेष व्यान देना चाहिए?
- गृह-व्यवस्था में आय-व्यय के सन्तुलन का क्या महत्त्व है ? गृहिणी को परिवार की आय-व्यय का सन्तुलन बनाए रखने के लिए क्या करना चाहिए ? ;
- ४. . गृह-कार्य कुशलता से क्या अभिष्राय है ? इसके प्रमुख आधारों का वर्णन कीजिए।
- पारिवारिक जीवन-चक्र के प्रमुख सौपान कीन-कौन-से हैं ? प्रत्येक अवस्था की विशेषताएँ वताइए ?
- ६. पारिवारिक आवश्यकताओं की पूर्ति के मानवीय और भीतिक साधन कौन-कौन-से हैं ? गृहिणी के लिए इन साधनों की जानकारी क्यों आवश्यक है ?

अध्याय ६ 🗸

गृह-व्यवस्था की प्रक्रिया

पह-व्यवस्था पारिवारिक जीवन का प्रशासनिक पक्ष है। इसी के द्वारा निर्माण की प्रक्रिया गरिवारीन नहनी है। युद्ध एक गरवारमक एउ प्रितितंत्रशील प्रक्रिया है। इसके अन्तर्गत प्रमुखतः निर्माण करना तथा वहनुवार क्रिया करना समिमवित है। इसके अन्तर्गत प्रमुखतः निर्माण करना तथा वहनुवार क्रिया करना समिमवित है। वह एक प्रयोग व उत्तर दिवार है को सम्प्रण करने का साधन है। यह स्थ्यवस्था वस्तुतः वह सुनियोजित एव मजीव क्रिया है जो परिवार के मुत्यों के पोषण एवं आवस्यकताओं की सन्तुद्धित के लिए महत्त्वपूर्ण कार्य करती है। इसमें श्रीवन की परिस्थितयों का मामना करने, समस्याओं का कमाधान करने तथा परिवार में उत्तर अन्तर्द्धितों को मामना करने, परिवार से सन्वन्धित उपस्था व्यवस्था मामना करने, समस्याओं का कमाधान करने तथा परिवार में उत्तर अन्तर्द्धितों का मामना करने, समस्यात्रिक तथा यात्रिक सामान का उपयोग किया जाता है। संदेश में युद्धप्रवास्था पारिवारिक मध्यों को प्राप्त करने के उद्देश्य में किए गए पारिवारिक साधनों के आयोजन, तियत्र पृष्ट प्रवासक है। उपस्था सामना से निर्मारित कथा की किस सीमा तक प्राप्त किया जा रहा है यह अधिकावत पति-पत्नी की प्रवश्य करने की श्री सीमा तक प्राप्त किया जा तह है से अधिकात पति-पत्नी की प्रवश्य करने की श्री सीमा तक प्राप्त किया जाता वहने की श्री करने की स्थानों पर निर्मार करती है।

अतः गृह-म्पवस्या एक निरन्तर तथा विकासक्षीत प्रक्रिया है, बिसमें परिवार के सभी सब्दों की ग्रोध्यता व कुश्मता के अनुसार योजनाबद कार्य दिया जाता है। योजना तथा उसके क्रियान्त्रमन का साथ-साथ मुत्याक्त भी किया जाता है। गृह-व्यवस्था मम्बन्धी प्रक्रिया का विस्तृत चर्णन यही प्रस्तुत किया वा गृहा है—

घट्द 'त्रिक्रमा' वहा ही नमनीय रूप में परिभाषित बट्द है। इसकी व्यास्था इस प्रकार की जा सकती है कि इसके अन्तर्गत "कियाओं की ऐसी गृजला सम्मितित है जो उद्देग्यों की निप्पत्ति (Accomplishment) की ओर अप्रसित करती है।"।

W. H. Newman and C. E. Summer, jar, The Process of Management (New York. Prentice—Hall. 1961), p. 9.

गृह-व्यवस्था की प्रक्रिया में एक दूसरे पर आश्रित चार सोपान हैं—आयोजन, योजना को क्रियान्वित करते समय इसे नियंत्रित करना, तथा भावी योजना की प्रस्तावना के रूप में परिणामों का मूल्यांकन करना, निर्णय करना । व्यवस्थापन की प्रक्रिया के चारों सोपान मानसिक प्रक्रिया की ही विभिन्न अवस्थाएँ हैं। नीचे की पंक्तियों में इन चारों चरणों की विस्तृत व्याख्या प्रस्तुत की जा रही है—

१. आयोजन ज्यवस्थापन के तीन सोपानों में से आयोजन का सोपान मर्वाधिक मान्यता-प्राप्त एवं सर्वाधिक प्राचीन है। अच्छे अयोजन के परिणाम लाभ-प्रद एवं अच्छे होते हैं। आयोजन इसलिए अधिक महत्त्वपूर्ण है कि कार्य प्रारम्भ करने से पूर्व ही दसे सम्पन्न कर लिया जाता है। एक नाटकीय पूर्वाम्यास द्वारा कोई भी व्यक्ति विभिन्न प्रक्रियाओं के परिणामों का अनुमान लगा सकता है तथा तदनुसार सर्वाधिक सन्तोपप्रद निराकरण खोज सकता है। इस प्रकार कार्य प्रारम्भ करने के बाद अनिश्चितता की स्थिति में किए जाने वाले समय व शक्ति के अपव्यय की सम्भावना को समाप्त किया जा सकता है। पूर्व-आयोजन करने के फलस्वरूप कार्य को पूर्ण इकाई के रूप में देखा जा सकता है। जो कार्यकर्ता प्रारम्भ से ही अपने कार्य में रुचि लेता है, जो यह समभता है कि उसे क्या करना है व कैसे करता है, वह अपने लक्ष्यों की प्राप्त सरलता व शोधता से कर लेता है।

आयोजन के द्वारा परिवार ऐसी विधियों को खोज निकालता है जिनका अनुसरण कर सीमित साघनों का उपयोग करके पारिवारिक जीवन के लक्ष्यों को अधिक सफलता एवं मितव्यियतापूर्वक प्राप्त कर सकता है। यदि लक्ष्य को प्राप्त करने का मार्ग स्पष्ट व सरल है तो आयोजन करने में अधिक किठनाई नहीं होती परन्तु यदि लक्ष्यों को प्राप्त करने के मार्ग में अनेक किठनाइयाँ एवं अवरोध होते हैं तथा पूर्व अनुभव आयोजन में अधिक सहायक क्रुहों हो रहा है तो आयोजन करने में अधिक किठनाई होती है। इसके लिए अधिक ज्ञान तथा अन्य व्यक्तियों में परामर्श प्राप्त करने की आवश्यकता होती है। आयोजन का अन्ततः वास्तव में निर्णय करने का ही कार्य है। इसमें योजना बनाने वाले को विचारणा, स्मरण, निरीक्षण, तर्कना तथा कल्पना आदि मानसिक शक्तियों का प्रयोग करना पड़ता है। आयोजन में स्मरण-शक्ति के माध्यम से अतीत के अनुभवों का उपयोग किया जाता है, निरीक्षण के द्वारा सीखे हुए ज्ञान का उपयोग होता है, तर्कना के माध्यम से तथ्यों के मध्य सम्बन्धों को देखा जाता है तथा कल्पना के माध्यम से तथ्यों को नवीन सम्बन्धों के संदर्भ में व्यवस्थित किया जाता है। ये मानसिक शक्तियाँ जितनी अधिक विकसित होती हैं, आयोजन उतना ही अधिक ययार्थ एवं सरल होता जाता है।

२. योजना के कियान्वधन का नियन्त्रण—व्यवस्थापन के तीन सोपानों में से इस सोपान की ओर सबसे कम घ्यान दिया जाता रहा है। क्योंकि अधिकांशतः घरों में जो योजना बनान होता है, साघारणतः वही उसे क्रियान्वत करने बाता होता है। वे कुछ व्यक्ति इस सोपान को केवल योजना के क्रियान्वयन का सोपान ही मानते है। वे इस तस्य को भूल जाते हैं कि क्रियान्वयन के समय कुछ ऐने निर्णय भी तेने पड़ते हैं जिनके परिणामस्वरूप योजना में कुछ परिवर्तन भी करने पड़ सकते हैं। इस क्षेत्र में कार्य करने वाले विजेशन विदिश्य कि सामक पाए हैं तो इसमें अपनय नहीं कि मुहिणियो द्वारा इसका उपयोग व्यापक हम में जान-बुक्तरर नहीं कि मृहिणियो द्वारा इसका उपयोग व्यापक हम में जान-बुक्तरर नहीं कि मृहिणियो द्वारा इसका उपयोग व्यापक हम में जान-बुक्तरर नहीं कि मुहिणियो द्वारा हमका उपयोग व्यापक हम में जान-बुक्तरर

नियन्त्रण योजनाओं को क्रियानित करनें क्रुउन्हें सफततापूर्व के पूर्ण करने तथा साथनों को सरक्षित करने में सहायता प्रदान करता है। नियन्त्रण की प्रक्रिया में यारिवारिक तथ्यों की प्राणि-हेतु नेतृत्व एव परिवार के समूह में मिस-नृत कर कार्य करने
वारिक तथ्यों की ही आवश्यकता होती है। इसका अभिप्राय है कि एक व्यक्ति कुछ व्यक्तियों
का छोटा-मा समूह सभी के जीवन पर हावी नहीं होगा, अपितु एक तदस्य हसरों के
साथ मिल-जुलकर इस प्रकार योजना बनायमा कि उपलब्ध सायनों का उपयोग अस्यपिक कुमसतापूर्वक किया जा सके तथा यदि आवस्यकता अनुभव हो तो योजना को
परिवत्ति किया जा सके। इसका अयं यह भी है कि यदि आवस्यकता हो तो अधिक
महत्वपूर्ण आवश्यकताओं की शूर्ति हेतु कुछ समय के सिए कुछ आकांशाओं व सन्तुप्टियों
का स्थान भी करना पड़ सकता है।

नियन्त्रण में सोचने व आयोजन करने सम्बन्धी नमनीयता या नचीलापन होना चाहिए, अपरिवर्तन्त्रीलता की आवश्यकता नहीं हैं।

जब किसी योजना को क्रियान्वित किया जाता है तो हामान्यत. आयोजन के सापान में किये गए निर्णयों को विस्तृत करने की आवस्यकता होती है। जब क्रिया-म्बयन का अपिकार किसी अन्य व्यक्ति को दिया जाता है तब तो विशेष कर से इसकी आवस्यकता होती है। निर्णयों का विस्तृतिकरण नियन्त्रण के सोपान की अस्यस्थाओं के स्वत्यंत जाता है। नियन्त्रण की प्रमुख तीन अवस्थाएँ हैं—(१) बच देना (Energizing) (२) निरीक्षण (Checking) (३) समायोजन (Adjusting)।

- (१) क्रियान्वयन को बल देना या कार्य को प्रारम्भ करके उसे बनाए रखना ध्यवस्थान की एक महत्त्वपूर्ण अवस्था मानी जानी है। यह तथ्य पूर्णत: सत्य है कि ब्यक्तियों में योजना को प्रारम्भ करके तदनुसार कार्य कराने रहने की योधवाने मिन्नाता पाई जाती है। बिल लक्ष्य की प्राप्ति हेलु ब्यक्ति कार्य कर रहा है, उन नस्य की संवत्तवा या निर्वेत्तवा क्रिया को शक्ति प्रदान करने की प्रक्रिया के पीछे किनी होंगे है। क्रियान्वयन की क्रीस प्रदान करने के लिए क्रियच माध्यमिक लक्ष्यों का क्रियों-क्रिया जाना चाहिए, नयोंकि उनसे शिव्र निष्यादन का अवनर मिल सकैया। परिस्कार
 - (२) योजना के कियान्वयन के नियन्त्रण की दूसरी अवस्था योजन

का निरीक्षण करना है। यह क्रिया कई प्रकार से स्वतः ही होती रहती है। उदाहरणार्थ प्रायः प्रत्येक घर में रसोईघर की घड़ी होती है। क्यों ? भोजन बनाने में समय
की योजनाओं को नियन्त्रित करने के लिए, यह जानने के लिए कि आजुओं को कब
पकाने रखा जाए व कब उतारा जाए। रसोइया पकाई हुई वस्तुओं की गुणात्मकता
का भी निरीक्षण करता है। निरीक्षण के आघार के रूप में कुछ मानक अथवा मध्यवर्ती
लक्ष्यों का होना नितान्त आवश्यक है। निरीक्षण हेतु घ्यान को आकर्षित करने के
लिए प्रविधियों (devices) का होना आवश्यक है। उदाहरणार्थ, ऊपर जिस घड़ी
का जिक्र किया गया है वह ऐसे व्यक्ति, के लिए विल्कुल ही अनावश्यक सिद्ध होगी,
जिसे यह ज्ञात नहीं है कि आजू को पकाने के लिए सामान्यतः कितना समय
चाहिए।

- (३) नियन्त्रण के सोपान की तीसरी अवस्था, यदि आवश्यक हो तो, योजना का समायोजन करना, इस प्रकार नवीन निर्णयों का निर्धारण करना है। स्थितियाँ वदल सकती हैं। जैसे दोपहर के भोजन के लिए सिके हुए आलू का आयोजन किया गया है। गृहिणी को जितने समय की आशा थी उतना समय भोजन बनाने के लिए नहीं मिल पाया तो सिके हुए आलू के स्थान पर उवले हुए आलू का प्रयोग करने का निर्णय कर लेती है। परिस्थिति वदल जाने की दशा में नवीन निर्णय लेने पड़ते हैं। कभी-कभी स्थितियाँ यथावत रहती हैं परन्तु योजना में भी दोप हो सकता है। तब हमें योजना में सुधार कर अपने निर्णयों में परिवर्तन करना पड़ता है।
- ३. मूल्पांकन (Evaluation)—व्यवस्थापन का सामान्य रूप से स्वीकृत कि मिद्धान्त यह है कि प्रत्येक व्यक्ति की उपलब्ध साधनों से अधिकाधिक सन्तोप प्रदान करने वाले परिणामों को प्राप्त करने का प्रयास करना चाहिए। इसका परीक्षण करने के लिए व्यवस्थापन प्रक्रिया का तीसरा सोपान मूल्यांकन है। नियंत्रण की अपेक्षा इस सोपान का व्यवस्थापन प्रक्रिया में अधिक व्यापकता से उपयोग किया जाता है परन्तु आयोजन के सोपान की अपेक्षा यह कम प्रयुक्त किया जाता है।

इस सोपान में पूर्व के दोनों सोपानों—आयोजन और योजना के क्रियान्वयन के नियन्त्रण पर दृष्टिपात इसलिए किया जाता है कि निर्मेक्ष अथवा सापेक्ष परिस्थितियों में कार्य अच्छी तरह किया गया या दोपपूर्ण ढंग से। साथ ही यह भी निर्वारित किया जाता है कि कितनी अच्छी तरह से कार्य किया गया है। मूल्यांकन नियन्त्रण के सोपान की निरीक्षण की अवस्था के समान ही है, परन्तु निरीक्षण में क्रियान्वयन की स्थिति में पग-पग पर प्रत्येक चरण का मूल्यांकन किया जाता है, व्यवस्थापन प्रक्रिया के पृथक् सोपान के रूप में मूल्यांकन के भविष्य में अच्छे व कुशल व्यवस्थापन के उद्देश्य से जो क्रिया सम्पन्न हो चुकी है, उस सवका पूर्ण इकाई के रूप में सिहावलोकन किया जाता है।

नींवन के अनुसार मुख्याकन के चार प्रयोजन होते हैं—(१) यह देखना कि कितनी उपलब्धि हो चुकी हैं (२) व्यामामी योजना हेत्र आमार का कार्य करना, (३) पूरी योजना को संगोधित करने हेत्रु वाधार का कार्य करना, तथा (४) नवीन मुक्त प्राप्त करना !

उक्त प्रयोजनों से पूर्त्याकन का महत्त्व स्पष्ट हो जाता है। पूर्त्याकन से किसी स्थिति को नवीन दम से देखने तथा स्थ्य को एव अन्य व्यक्तियों को परम्पातान से किसी सेवन के स्थान पर नवीन दम से संवेच में महायता मिनती है। दिस्सी परिस्थिति के विषय में मोजना बनाते समय जैमा सोचा गया था, उसमें वह उसी भी हो तकती है अरेत अरुडी भी। यहि विभिन्न साथनों के आधार पर पूर्त्याकन किया जाता है व उसका निर्वाचन किया जाता है तो हम स्थितिकों को उस हरिष्ट से अधिक अच्छी तरह विवाद है वैसे कि वे दूसरों को दिखाई देती हैं।

पूरपाकन का मौतिक आधार वे पूरप, सब्य और स्वर होते हैं जिन्हें प्रस्पेक व्यक्ति जाने-अनजाने में प्राप्त कर चुका होता है। सुनिश्चित सब्य ही पूरपाकन की



Kurt Dewin, 'Group Decision and social change,' in E. E. Maccoby, T. M. New comb and E. L. Hartley, Readings in Social Psychology, 3rd ed. (New york, Holt, Rinehart and winston, 1858), pp. 200-201.

४. निर्णय जब किसी समस्या का निराकरण करना हो अथवा किसी विकल्प का चयन करना हो तो व्यवस्थापन की प्रक्रिया सम्पन्न होती है। व्यवस्थापन की प्रक्रिया के विभिन्न सोपान यथार्थ में निर्णयों की श्रुङ्खला मात्र है जिसमें सोपान अन्ततः निर्णय पर ही आयारित होता है। ये निर्णय परिवर्तन को जन्म देते हैं।

निर्णय करना अथवा विकल्प का चयन करना क्रिया के विभिन्न क्रमों में से किसी एक क्रिया को चुनना अथवा किमी को भी न चुना ही है। निर्णयों की पुष्ठभूमि में जीवन-मूल्य उत्प्रेरक का कार्य करते हैं साथ ही साथ निर्णय मूल्यों को क्रियान्वित करते हैं। ''निर्णय करने में उय उद्देश्यों का अतिस्तत्व निहित है जिनके प्रति निर्णयों का प्रतिस्थापन किया गया है।"1 एक निर्णय करने की अपेक्षा व्यवस्था की प्रक्रिया कहीं अधिक जटिल है। इसके प्रत्येक सोपान में अनेक अन्तर्सम्बन्धित निर्णयों की आवश्यकता होती है। इस प्रकार निर्णय करना व्यवस्था का केन्द्र-विन्दू है। एस्लर

विषय है। निर्णय करने की प्रक्रिया के पाँच प्रमुख अंग हैं---JUNIA STIND VAL &

- (१) निर्णय की जाने वाली समस्या की परिभाषा करना।
- (२) वैकल्पिक हलों की खोज करना।
- (३) विकल्पों के सन्दर्भ में सोचना।
- (४) एक विकल्प का चयन करना।
- (५) निर्णय करने के उत्तरदायित्व को स्वीकार करना।
- (१) समस्या की व्याख्या करना-अधिकांशतः ऐसा देखा गया है कि लोग क्या निश्चित किया जा रहा है यह जाने बिना निर्णय ले लेते हैं। जिस समस्या को हल करने के लिए निर्णय लिया जाना है वह निर्णय कर्ता के मस्तिष्क में पूर्णतः स्पष्ट होना चाहिए। यदि यह प्रारम्भिक बात ही स्पष्ट नहीं है तो निर्णय करने के आगामी सोपान सन्तोपजनक विधि से क्रियान्वित नहीं हो सकते ।
- (२) विकल्पों की खोज-व्यवस्था करने वाले व्यक्तियों को विकल्प ढूँ ढने तथा प्रत्येक विकल्प के परिणामीं को जानने हेतु अत्यधिक ज्ञान की आवश्यकता होती है। यह ज्ञान एक या अधिक साधनों से विल्कूल विशिष्ट रूप से सम्विन्धत होना चाहिए तथा उपलब्ध ज्ञान की मात्रा प्रत्येक साधन की भिन्न-भिन्न होती है। कदाचित् सबसे अधिक जानकारी जो प्राप्त की जा सकती है, वह धन अथवा भीजन से तथा सबसे कम 'समय' से सम्बन्धित है।

D. Woods Thomes, "Sociological Aspects of the Decision-Making Process." Journal of Farm Economics, 1955-1956. p. 1115.

जब व्यक्ति विकल्पो की सीज करता है वो विज्ञानतः उसे समस्त सम्भावनाः से दिन होना चाहिए। परन्तु समय और अनुभव सीमित्र होने के कारण ऐसा पट्ट कम ही होता है। लीम निषय करने के इस सीपान की और कुछ धेनों में ही अधिन क्रम करते समय इस वात का विशेष ध्यान रखते है।

(३) समस्त विकल्पो के सम्बन्ध में विचार करना — इंग अवस्था में मस्तिरक १४) विकास स्वापना के विषय में विचार करता रहता है। यह अवस्था समी कट दावक होती है। वेंसे तो निर्णयकर्ता को समस्त परिणामों के विषय में पूर्व में भारत पाना हुए हु। यह वा स्वापकात का पाना पाना का पान में प्राप्त में स्वाप्त जॉन ट्यूबी ने निषंध करने के इस सोमान को 'नाटकीय पूर्वांग्यान' सताया। हत हा तात्वर्य है कि प्रत्येक सम्भावित विकल्प का कारपनिक कियापयन कर तेना वर्षात् । उसकी अच्छाइयो और बुराइयो के सम्बन्ध में भनीयकार विचार कर भेना चाहिए।

. (४) विकल्प का चयन—निर्णय करने की प्रक्रिया का चौया गोगान कई (क) (वकारक का वचन करता है। वास्तव में समस्य मान पाना पाना पर उनके परिणामी पर एक साथ ध्यान केन्द्रित कर मकता प्राय असम्भव ही होता है। एक समय में मस्तिदक सीमित मात्रा में हो तस्तुओं को ग्रहण कर सकता है, करावित पा पान न नारात्म काला नाना न हा नरपुणा का अव्य कर काला है, क्यापा १ सा ६ ते अधिक नहीं। इसनियः मस्तिष्क के समक्ष कम सात्रा में ही विकास होने चाहिए।

मस्तिक के समक्ष कीन-कीन से विकल्प प्रस्तृत किए गए हैं व कीन-में पुने गए हैं यह सबोग के ऊतर बहुत कुछ निर्दर करता है। मयोग का नरूर बाह्य जोक्क

(४) निर्णय के उत्तरवाधित्व को स्वीकार करना —यद्यपि यह गोगान निर्णय (६) राज्य र अध्यास्त्रात्र के द्वारा क्या के स्वति होता, तथावि यह एह आधारीय गोगान यह तोपान निर्णय करने के कार्य को व्यवस्थापन की अधिक बदिन प्रक्रिया में

किए जाने वाले निर्णयों के विषय में, विशेषका विकास के सोजने व उनके य में चिनन करने के निए ज्ञान का होना परमानस्थक है। किसी विकल-विसेष ताव करने का जोनिम ज्ञान पर वाषास्ति होना चाहिए। पारिवारिक परिन्यितियों में अचवा अन्य मामूहिक औवन में ममस्त मम्बन्धियों

निषयों का विकास होना है। यह अवस्वक नहीं कि मापूरिक निषंव त निषंयों में अच्छे ही ही पान्तु नामृहिक निषंप को ननसमूह सामना हार कर अधिक कुमननाषुबंध कियान्त्रित रस्ता है। यदि विषयों में इन्ह

उत्पन्न हो गया हो तो इसका सर्वोत्तम हल यह है कि निर्णयों में एकीकरण किया जाय तथा मत भेडों को स्त्रीकार किया जाय।

निर्णय करने का सर्वोत्तम प्रशिक्षण देने हेतु व्यक्ति को निर्णय करने के अवसर प्रदान किए जायें। प्रारम्भ में निर्णय करने के अवसर ऐसी परिस्थितियों में प्रदान किये जायें जिन पर निर्णय-कर्ता का अधिकार हो। क्रमशः परिस्थितियों को सरल से जटिल व जटिल से जटिलतर व जटिलत्म बनाते जले जाना चाहिए। स्याराज के दिस्सी के जाता के जिल्ला कार्याजी के जिल्ला हो जिल्ला करना के स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- गृह-व्यवस्था प्रक्रिया से क्या अभिप्राय है ? इस प्रक्रिया का गृह-संचालन में क्या महत्त्व है।
- गृह-व्यवस्था-प्रक्रिया के प्रमुख सोपान कौन-कौन-से हैं ?
- 'आयोजन का क्या अभिप्राय है' ? इसका गृह-व्यवस्था में महत्त्व ₿. वताइए।
- योजना के क्रियान्वयन के नियंत्रण से आप क्या समभते हैं ? इसकी ٧. प्रमुख अवस्याओं को स्पष्ट कीजिए ।
- आयोजन तथा उसके क्रियान्वयन में मूल्यांकन का क्या महत्त्व है ? ¥.
- गृह-न्यवस्था-प्रक्रिया में निर्णय का क्या महत्त्व है ?
- निर्णय-प्रक्रिया के प्रमुख अंग कीन-कीन-से हैं ? प्रत्येक का स्पष्ट रूप से वर्णन की जिए।

अध्याय ७

मानवीय आवश्यकताएँ

मानव की दैनिक जीवन सम्बन्धी अनेक आवश्यकताएँ होती हैं। वह उनकी पूर्ति करने के लिए सतत् प्रयत्नगील रहता है। आर्थिक क्षेत्र में आवश्यकताओं का अवधिक क्षेत्र में आवश्यकताओं का अवधिक महत्त्व है। सीमित सापनों के युन में सूची एवं सम्पन्न जीवन व्यतीत करने के लिए प्रयोक व्यक्ति को आवश्यकताओं के प्रकार तथा सीधिक महत्त्व को सममना नितान्त आवश्यक है। आवश्यकताओं के प्रकार तथा सीधिक महत्त्व को सममना नितान्त आवश्यक है। आवश्यकताओं के सम्बन्ध में एक गृहिची को जानकारी प्राप्त करना तो और भी अधिक महत्त्वपूर्ण है। परिचार की सुध्य एवं समृद्धि गृहिची के मितक्ययता एवं बृद्धिकता पूर्ण बङ्ग सी आधिक साधनों का उपयोग करने पर बहुत कुछ निर्भर करती है।

आवस्यरुता का अर्थ—सामारण बोलचाल में 'आवस्यरुता' और 'इच्छा' प्राय: एक ही अर्थ में दोनो कट प्रमुक्त किए जाते हैं चरन्तु अर्थकारुत की हिट से इनमें अन्तर है। मनुष्य की अनेक इच्छाएं होती हैं परन्तु अर्थकारुत की हिट से इनमें अन्तर है। मनुष्य की अनेक इच्छाएं होती हैं परन्तु सभी इच्छाएं पूर्ण नहीं की जा सकती नथींक इच्छाओं को पूर्ण करने के साथन सीमित हैं। वे इच्छाएं यो कि अपित की आधिक साम्य्य के अनुकुत्त हैं, अवस्थकता की बेथी में आ सकती हैं, उदा-इएमस्वरूप, सी स्पष्ट प्रतिमात बेतन पाने वाले अपवा किसी पानी व्यान स्वित की कार रखने की इन्छा आवस्यकता नहीं हो सकती परन्तु एक हवार मास्कि बेतन पाने वाले अपवा किसी सामार्थ्य के अनुकुत इच्छा हो आवस्यकता कही से अवस्थकता हो। सकती है। इस प्रकार आधिक सामार्थ्य के अनुकुत इच्छा हो आवस्यकता कही वा सकती है। इस प्रकार आधिक

परन्तु किसी वस्तु की इच्छा होना व उसकी पूर्वि हेतु आधिक साधनी को पर्याप्तता ही बावस्थकता की बावस्थक वार्ते नहीं हैं। इन दोनों से अधिक महत्वपूर्ण तत्त्व 'तत्परता' है। यदि पती ब्यक्ति कार सरीदने के निए पर्याप्त धन एव इच्छा होते हुए भी कार क्रय करने के लिए यन का त्याग करने को तत्पर नहीं है तो यह उसकी 'आवश्यकता' नहीं कही जा सकती। वह केवल 'इच्छा' कहलाएगी। सारांशतः जब कोई 'इच्छा' प्रभावहीन एवं निष्क्रिय होती है तो उसे 'इच्छा' कहते हैं, परन्तु जब इच्छा प्रभावोत्पादक एवं सिक्रिय होती है तो वह 'आवश्यकता' कहलाती है। आवश्यकता में इन तीन वातों का होना आवश्यक है—(१) किसी वस्त की इच्छा होना, (२) इच्छा की पूर्ति के लिए पर्याप्त साधनों का होना, तथा (३) इच्छा को पूर्ण करने के लिए उपलब्ध साधनों का त्याग करने की तत्परता। भतः 'आवश्यकता' मनुष्य की उस इच्छा को कहते हैं जिसके पूरा करने के लिए उसके पास पर्याप्त साधन तथा शक्ति विद्यमान हो तथा उस साधन को इच्छा की तुष्टि में लगाने को तत्पर हो।

आवश्यकताएँ आधिक क्रियाओं की मूलाधार होती हैं। व्यक्ति की रहन-सहन के स्तर तथा उत्पादक कुगलता का निर्धारण ये ही करती हैं। मानव सम्यता के विकास के साथ-साथ मानवीय आवश्यकताओं की संख्या एवं विविधता में अपूर्व वृद्धि हुई है। आवश्यकता की प्रकृति तथा तीव्रता को निर्धारित करने वाले प्रमुख तत्त्व निम्नलिखत हैं—

भौतिल तस्व भौगोलिक तस्व किसी स्थान-विशेष पर रहने वाले व्यक्तियों की आवश्यकताओं के प्रकार एवं प्रकृति पर प्रभाव डालते हैं। शीत-प्रधान देशों में रहने वाले लोगों को शरीर की शीत से रक्षा करने के लिए वर्ष भर ऊनी वस्त्र पहनना नितान्त आवश्यक है, इसी प्रकार उन्हें गर्म तथा सिक्रय रहने के लिए मादक पेय का प्रयोग भी आवश्यक है परन्तु भारत जैसे गर्म देश में सूती वस्त्र ही पर्याप्त होते हैं। मादक पेय तो ऐसे देशों में अनावश्यक तथा हानिप्रद सिद्ध होते हैं।

ारीर रचता सम्बन्धी तस्व आवश्यकताओं के निर्वारण में शारीरिक रचना भी महत्त्वपूर्ण प्रभाव डालती है। सामान्यतः व्यक्ति को स्वस्थ, सशक्त एवं हुप्ट-पुप्ट बनने के लिए बहुत पोपक आहार की आवश्यकता होती है परन्तु यदि कोई मोटा व्यक्ति सशक्त, स्वस्थ होना चाहता है तो उसे भिन्न प्रकार का आहार चाहिए। उसे अपने आहार से ऐसे सभी तत्त्वों को कम करना होगा जो कि उसके मोटेपन को बड़ाने में योग देते हैं।

नैतिक तत्त्व— नो व्यक्ति नैतिक एवं आध्यात्मिक विकास को जीवन में अधिक महत्त्व देते हैं, उनको जीवन सरल एवं सात्त्विक होगा । उनकी आवश्यकताएँ अपेक्षा-कृत कम होंगी परन्तु विषयासक्त व्यक्ति जटिल एवं अनेक आवश्यकताओं के मध्य आनन्द का अनुभव करता है ।

े सामाजिक तत्त्व — कुछ आवश्यकताएँ ऐसी भी होती हैं जिनकी अनिवायेता व्यक्तिगत जीवन के कारण नहीं वरन् सामाजिक जीवन के कारण होती है। मनुष्य

सामाजिक प्राणी है। उसे ममाज के निर्धारित मानदण्डों के अनुरूप जीवन ब्यतीत करना पड़ना है—उदाहरण के निष्टु; प्रत्येक ममाज के विवाह, अन्तिम सरकार आदि की परम्पराएँ व रीतिरिवाज विमिन्द प्रकार के होते हैं। समाज के प्रत्येक सदस्य को इनका विधिवद मान्यना देनी पडती है। समाज मे प्रवन्ति गान-पान वेसा-भूषा आदि का परिपासन करते की आवश्यकता ममाज द्वारा हो निर्धारित की जाती है।

﴿ आधिक तस्य---मानवीय आवश्यकताओं के निर्धारण में आधिक तस्य अत्य-धिक प्रभाव जानती हैं। आवश्यकताओं की पूर्ति के निष्णु धन की आवश्यकता होती हैं। स्वामाविक हैं, जिन व्यक्तियों के पान पर्याप्त धन होना उनकी आवश्यकताएँ निर्धान व्यक्ति की अपेका अधिक होगी। निर्धान व्यक्ति को आधारीय आवश्यकताएँ अने मी पूर्ति वडी कठिनाई से कर पाता है परन्तु धनी कित की आवश्यकताएँ अने होती हैं। वह आरामदायक एव विलागिवापूर्ण आवश्यकताओं पर भी धन ध्यय कर सकता है। आज के ब्यावहारिक जीवन ने स्थप्ट कर दिया है कि आधिक सम्मन्नता विभिन्न प्रकार की आवश्यकताओं को जन्म देती हैं।

े यसंनान क्रेशन, अपदसं तथा रोलिरिखाल सम्बन्धी तस्य —आजकल व्यक्ति के जीवन-सिर में दिन-प्रतिदिन परिवर्जन हों। रहा दें। रहा परिवर्जन का एक महत्त्वपूर्ण कराएन तए-मए फ्रैंगन हैं। समाज में भी कोई नया फ्रेंगन प्रवत्न प्रवत्न आप अधिकाम लोग उसका अनुकृष्ण करने तमाते हैं। इस प्रमृत में प्रकृत अवन्य में आप अधिकाम लोग उसका अनुकृष्ण करने तमाते हैं। इस प्रमृत न्यान क्षान परिवार होती हैं। व्यक्ति भी आदिकात आदर्त भी उनक्ष आवन्यकान के निर्धारण में महत्त्वपूर्ण प्रमाव आति हैं। प्रारम्भ के मनुष्ण की रहत-महत्त य लान-पान सब्वणी जैसी आदर्त पढ़ जाती हैं, वे प्राय: ओवन-अर बनी रहती हैं। उनमें मुक्ति पान। अस्पधिक दूभर होता है।

मानवीय आवश्यकताओं की विशेषताएँ

मनुष्य की अनेक आवश्यकताएँ होती हैं। विभिन्न गुगो अपवा विभिन्न देगो में रहने बाते व्यक्तियों की आवश्यकताएँ समान नहीं होती। भौगोतिक तष्य, सम्पतां के विशास रग कम तथा सामाजिक व्यवस्था उसकी आवश्यकताओं में विविधता उत्पन्न करते रहते हैं परन्तु विविधता होते हुए भी मानदीय आवश्यकताओं में कुछ समान सक्षण पाए बाते हैं, वे सक्षण निम्मानुभार हैं—

(१) जावरवकताएँ असीमित होती हूँ—मानव स्वनावत प्रगतिशील प्राणी है। जीने-जैसे वह प्रगति करता जाता है, बेगे ही बेसे उनका जीवन स्वर समुप्रत होता जाता है। परिणामत: वसकी आवश्य तथाएँ वहती जाती है। व्याज के बेसोनिन चुन में उनसी आवश्य तथाएँ इतनी अधिक वह पहुँ हिंक उन सभी को पूर्ण करना असम्बत्ध हो गया है। आधिक सम्प्रता के साथ-माण आवश्यकताएँ वस्ती जा रही है। गई एक आवश्यकता के साथ-माण आवश्यकताएँ वस्ती जा रही है। यह एक

होती है। आवश्यकताओं का यह क्रम निरन्तर चलता रहता है। आवश्यकताओं की संस्या एवं प्रकृति दिनोंदिन बढ़ती रहती है।

- (२) किसी आवश्यकता-विशेष को सन्तुष्ट किया जा सकता है—सामान्यतः आवश्यकताएँ संस्थात्मक दृष्टि से असीमित होती हैं व सभी को तृष्त नहीं किया जा सकता। परन्तु किसी मनुष्य की आवश्यकता विशेष को सन्तुष्ट किया जा सकता है। उदाहरणस्वरूप भूखे मनुष्य को एक के बाद एक रोटी देते जाइए। इस प्रकार वह ज्यों-ज्यों रोटी खाता जाएगा त्यों-त्यों उसकी भूख कम होती जाएगी। कुछ रोटियाँ खाने के पश्चात् एक ऐसी स्थिति आएगी कि उसकी भूख मिट जाएगी और उसे रोटी की आवश्यकता विल्कुल भी नहीं रहेगी। यही दशा प्रत्येक मानव-आवश्यकता की होती है। आवश्यक वस्तु की कितपय इकाइयाँ उपभोग करने के पश्चात् किसी आवश्यकता-विशेष को सन्तुष्ट किया जा सकता है।
- (३) आवश्यकताएँ आवर्तक होती हैं—यह सत्य है कि किसी एक आवश्यकता को समय-विशेष पर पूर्णतः तृप्त किया जा सकता है परन्तु यह तथ्य भी उपेक्षनीय नहीं है कि समय-विशेष पर सन्तुष्ट की गई आवश्यकता कुछ समय व्यतीत होने पर पुनः अनुभव होने लगती है। भूखा मनुष्य कितपय रोटियाँ खाकर अपनी क्षुधा को शान्त कर लेता है परन्तु कुछ घण्टे बाद ही पुनः वह भूख का अनुभव करने लगता है। यह बात प्रायः सभी आवश्यकताओं के सम्बन्ध में सत्य है।
- (४) आवश्यकताओं में आपस में प्रतिस्पर्धा होती है—आवश्यकताएँ अनेक होने के कारण उनमें प्रतिस्पर्धा होती है। व्यक्ति के साधन सीमित होते हैं, वह किसी आवश्यकता-विशेष को ही सन्तुष्ट करने के लिए चुनता है। उदाहरणस्वरूप यदि किसी विद्यार्थी के पास पाँच रूपये हैं वह इनका उपयोग कई प्रकार से कर सकता है। पुस्तक खरीद सकता है, कपड़ा बनवा सकता है, मिठाई खा सकता है, सिनेमा देख सकता है, वैडिमन्टन रैकिट खरीद सकता है, आदि-आदि। इन सभी वस्तुओं में आपस में प्रतियोगिता होगी। वह उसी वस्तु पर धन व्यय करेगा जिसकी उपयोगिता सबसे अधिक होगी।
- (५) आवश्यकताओं की तीव्रता भिन्न-भिन्न होती है—वस्तुतः आवश्यकताएँ प्रतिस्पर्धी होती हैं परन्तु उन सभी की तीव्रता समान रूप से अनुभव नहीं होती। मनुष्यों को भिन्न-भिन्न समय पर भिन्न-भिन्न आवश्यकताओं की तीव्रता भिन्न-भिन्न अनुभव होती है। वुद्धिमान मनुष्य तीव्रतम आवश्यकता की पूर्ति सर्वप्रथम करता है। भूखा व्यक्ति भोजन की आवश्यकता की पूर्ति के पश्चात् ही अन्य आवश्यकताओं की पूर्ति करेगा।
- (६) आवश्यकताएँ पूरक भी होती हैं—कुछ आवश्यकताएँ ऐसी होती हैं जिनकी पूर्ति सामूहिक या पारस्परिक होती है। समूह की केवल एक वस्तु आवश्यकता को पूर्ण रूप से तृष्त नहीं कर सकती। उसकी तृष्ति के लिए समूह की समस्त वस्तुओं का उपभोग आवश्यक है। उदाहरण के लिए, विना स्याही के फाउन्टेन पैन, विना

पंट्रील के कार, विना भीड़े के तांगा, विना दूस के चाव की आवश्यकता की पूर्ति मही की जा सकती । स्याही, पेट्रोल, घोडा तथा दूस, वे पूरक आवश्यकताएँ हैं ।

(७) कुछ आवस्यपताएँ वेकल्पिक होती हैं — कुछ आवस्यनताएँ ऐसी भी होती हैं निनकी पूर्ति एक से अधिक सस्तुओं से स्वभम समान रूप से ही जाती है। इन कई बत्तुओं में से यदि कोई एक भी घर में उपसन्न है तो आवस्यक्रता को पूर्ति ही सकती है। उताहरणस्वरूप, साथ की आवस्यक्रता को कोफी अथवा कोको में, प्यास को तस्सी, समन अथवा शर्वत से तृष्त किया जा सकता है। यदि में प्रकाम प्राप्त करने के सिए मिट्टी के तेस का संप्य, मीमयसी अथवा विजयों का प्रयोग किया जा सकता है। अतः रूपप्ट है कि कुछ आवस्यकनाएँ वैकल्पिक होती हैं।

(द) आयरपकताएँ आवत में बबल जाती है—जब व्यक्ति अपनी प्रमुख आवरपकताओं की पूर्ति करने के निए विभिन्न बस्तुओं का उपभोग बार-बार करता है ती वे बस्तुएँ उसके जीवन का अब वन बानी है। वह उनका इतना अम्पस्त हो जाता है कि उनके उपभोग के अभाव में उसे कप्ट होता है यहाँ तक कि उसकी बालि, साम्पता एवं कार्य-शमता पर विपरीत सभाव पड़ता है, उदाहरण के लिए सफ्ता भीजन, क्लींचर, पान, तिमरेट का उपभोग करने का जादी मनुष्य इन्हें कटि-गाउँ से ही छोड़ पाता है।

(१) कुछ आवषयकताएँ सामाजिक रोति-रिवाजो का परिणास होती है—

मनुष्य सामाजिक प्राची है। उसे सामाजिक रोति-रिवाजो का पालन करना अनिवादं
होता है। उसकी अनेक आवयबनताएँ सामाजिक परम्पराओं का ही परिणास है।

सामारतः व्यक्ति का सान-पान, पोवाक, मनोरजन आदि उसके परिवार में प्रवित्त सामाज्यकों द्वारा में प्रवित्त होते हैं। इसरे देश में व्यक्ति को विवाह, मृत्यु आदि

सवसरों पर अनिवछा होते हुए भी परम्पराओं के अन्तर्यन पन व्यय करना ही

पढता है।

(to) वर्तमान आवश्यकताएँ अविध्य को आवश्यकताओं से अधिक तीव प्रतीत होती है—अधिकावतः व्यक्ति वात्काविक वानुष्टि के लिए उपभोग करता है। वर्तमान निश्चित है। उधका प्रमान तस्कान हो उसके जीवन पर पहता है। मदिय्य अमिश्यत है। उसका प्रमान तस्कान हो उसके जीवन पर आगे चनकर हो पढ़ सहता है। इसिलए वर्तमान आवश्यकताएँ व्यक्ति को अधिक ठीव प्रतीत होती हैं तथा उनभी

पृति हेतु वह सर्वप्रथम उदात होता है।

(११) भान से आवस्पवसाओं में बृद्धि होती है—जैत-वैसे स्पत्ति नए-नए आविष्कार कराता जाता है वैभे उसकी आवस्पकताएँ भी बदली व बरसती जाती है; उदाहरण के लिए मोटरकार का आविष्कार होने से पूर्व पनी तोग पोड़गादी से हो सलुख्य पे परश्चे देस आविष्कार ने मोटर-कार को उनकी आवस्पकता वना। इसी प्रकार रेडियो, टेनीविजन, टेरालिन आदि आन-वृद्धि के कारण ही आवस्पकता की प्रेणी में आ गई हैं।

आवश्यकताओं का वर्गीकरण

आवश्यकताओं की विशेषताओं के अन्तर्गत एक यह तथ्य भी सामने आया कि आवश्यकताओं की तीव्रता मिन्न-भिन्न होती है। कुछ आवश्यकताएँ इतनी तीव्रता से अनुभव होती हैं कि उनकी पूर्ति तत्काल ही की जाती है, कुछ की तीव्रता अपेक्षाकृत कम होती है। उनकी पूर्ति को कुछ समय के लिए स्यगित किया जा सकता है। तीव्रता के आधार पर ही अयंशास्त्रियों ने आवश्यकताओं का वर्गीकरण किया है। इस इप्टि से आवश्यकताएँ तीन प्रकार की होती हैं: (१) आवश्यक आवश्यकताएँ, (२) आरामदायक आवश्यकताएँ, (३) विलासिता तम्बन्धी आयश्यकताएँ।

- (१) आवश्यक आवश्यकताएँ (Necessaries)—ये आवश्यकताएँ प्रारम्भिक एवं आयारी होती हैं। इनकी सेन्तुप्टि न होने पर अत्यधिक कष्ट होता है। इनके तीन उपभेद होते हैं—(अ) जीवनरक्षक आवश्यकताएं. (व) कार्य-कुशलता रक्षक आवश्यकताएं, (त) प्रतिष्ठा रक्षक आवश्यकताएं।
- (अ) ज़ोबत. रक्षक आवश्यकताएँ (Necessaries for Existence)—इनकी पूर्ति मानव का अस्तित्व बनाए रखने के लिए आवश्यक हैं। इनके अन्तर्गत भोजन, जल, वस्त्र, मकान सिम्मिलित होते हैं।
- (व) कार्य-कुशनता रक्षक आवश्यकताएँ (Necessaries for Efficiency)— मनुष्य की कार्य-कुशनता में वृद्धि करने के लिए इन आवश्यकताओं की पूर्ति अनिवार्य होती है। मोरलैण्ड ने इस दृष्टि से निन्नतिखित आवश्यक वस्तुएँ बताई हैं—
 - (क) जीवनरक्षक भोज्य पदापों के अतिरिक्त अधिक पोपक भोजन ।
 - (ख) अच्छे कपड़े व निवास हेतु स्वच्छ एव फर्नीचर से सज्जित गृह।
 - (ग) चिकित्सक आमोद-प्रमोद की पर्याप्त सुविधाएँ।
 - (घ) भावी संतित को कम ते कम अपने नाता-विता के बराबर शिक्षा प्राप्त करने की सुविधा।
- (स) प्रतिष्ठा रक्षक आवश्यकताएँ (Conventional Necessaries)—समाज के कुछ अपने मानदण्ड होते हैं, व्यक्ति को इनका पालन करना व अपनी प्रतिष्ठा वनाए रखना भी आवश्यक होता है। वह अपनी सामाजिक प्रतिष्ठा की रक्षा के लिए इनकी पूर्ति करता है; उदाहरणस्वरूप अतिथियों का पान-तुपारों ते स्वागत करना. विवाह के अवसर पर भोज देना, मृत्यु के समय के विशेष सस्कारों को तम्पन्न करना आदि-आदि। इनको पूर्ण न करन पर समाज में व्यक्ति की वदनामी होती है।
- (२) आरामवायक आवश्यकताएँ—व्यक्ति जीवन की नितान्त अनिवार्य आवश्यकताओं की पूर्ति करके अपने जीवन को अधिक सुखमय एवं सुसंस्कृत बनाने हेनु आरामदायक आवश्यकताओं को पूर्ण करने का प्रयास करता है। इन आवश्यकताओं की पूर्ति ते उसे आनन्द के साथ-साथ उसकी कार्य-कुशलता में भी धोड़ी-वहुत हुद्धि होती है परन्तु यदि इनकी पूर्ति न भी हो तो उसे विशेष कष्ट नहीं होता पद्यपि

" if one is a management

निपुणता में जो थोड़ी-बहुत वृद्धि हो जाती, वह नहीं हो पाएगी। गिमयों में पमे का उपयोग, सरियों में हीटर का उपयोग, अच्छा कलम, घर, पूमने और कार्यासय जाने के अलग-अलग जूते आदि आरामदायक वस्तुएँ हैं।

(३) विलासिता सम्बन्धी आवस्यकताएँ इस वर्ग में मनुष्य की वे आवस्य-कताएँ आती हैं जिनको पूर्त में उद्ये अमिक आजन्द मिसता है फिन्नु उमकी कार्य-समता में तिनक भी बृद्धि नहीं होती । रहन-सहल का स्तर उत्पृष्ट हो जाता है। । सामबार महुन- अधिक मूलन्यन कार, विश्व-विक्थात विश्वकारों के पिम, पराव का आग्यानुम्य उपयोग आदि विलामिता सान्यनी आवस्यकताएँ हैं। बहुत से मोन इन्हें पूर्णतः अनावस्यक समक्षते हैं। यो० जीड के अनुसार 'विलामिता अनावस्यक आवस्य-कताओं का सन्युटीकरण है।'' यदि इन आवस्यकतार्थों की पूर्वि नहीं भी की जाय तो स्थित को कर महि होता। प्राचन आदि कुछ विलासिता सन्यन्य से सन्युर्ण तो ऐसी है कि इनका उपभोग करने से कार्य-कुशनता काकी यह जाती है।

आवश्यकताओं को तीन वर्गों में विभाजित किया है परस्त इन तीनो शब्दो--आवश्यक, आराम तथा विलास का प्रयोग सापेक्षिक रूप से होता है। यह आवश्यक मही कि आवश्यक, आराम तथा पिलामिता की वस्तुएँ सदैव सभी व्यक्तियो को समान अर्थ रखती हो । एक ही वस्तु एक व्यक्ति के लिए आवश्यक, दूसरे के लिए आराम-दायक तथा तीसरे के लिए विलामपूर्ण हो सकती है, उदाहरणार्थ - मोटर-कार डाक्टर के लिए आवश्यक, प्रोफेसर के लिए आरामदायक तथा क्लक के लिए विलासिता की वस्त होगी ।/समय का भी प्रभाव आवश्यकताओं के वर्गीकरण पर पडता है; उदाह-रण के लिए-शिमू विद्यालय मे पढते समय बालक के लिए कलम विलास की बस्तू है, जब वह प्राथमिक या माध्यमिक विद्यालय में पढ़ने जाता है तब वह विलास की बल्तु, परस्त जब वह कालेज में पढ़ने जाता है तो यही उसके लिए आवश्यक वस्तू हो जाती है। स्थान का प्रभाव भी आवश्यकताओं के वर्गीकरण पर पहता है। ठण्डे स्थानो पर गर्म कोट आवश्यक वस्तु है परन्तु गर्म स्थानो पर गर्म कोट रखना विलास की वस्तु होगा। इसी प्रकार बस्तुओं की इकाई सह्या का प्रभाव भी वर्शीकरण पर पड़ता है। एक जोडी जते रखना आवस्यक है। दो या दो से अधिक जोडी जूते रखना आराम अध्या विलासिता की वस्तु होगा । डाँ० वसु के अनुसार वस्तुओ का आवश्यक, आराम-दायक अपवा विलासपूर्ण होना सुमय, स्थान, व्यक्ति तथा वस्तुओ की इकाई की भागा से सम्बन्धित है।

आवस्यक्ताओं के वर्गीकरण का वास्तविक आधार उनकी तीवता की अनुभूति है । अत्यक्ति तीवता से अनुभूत <u>होंचे वाली आवस्यकताएँ आवस्यक, साधारण तीवता</u> से अनुभव होने वाली आवस्यकताएँ <u>आ</u>यमस्यक्त तथा सबसे <u>कम् तीवता से अनुभव</u> होने वाली आवस्यक्रताएँ विलासपूर्ण कहनावी हैं।

प्रतिस्थापन का सिद्धान्त

आवश्यकताएँ अनेक हैं परन्तु उनकी पूर्ति करने के साधन सीमित हैं। दैनिक जीवन में अनेक प्रकार की आवश्यकताएँ अनुभव करते हैं परन्तु सावनों की सीमितता के कारण उपभोक्ता के समक्ष सबसे जटिल समस्या यह उपस्थित हो जाती है कि वह किन-किन आवश्यकताओं की पूर्ति किस सीमा तक करे। उसका सर्दैव यही प्रयत्न रहता है कि उपलब्ध धन का व्यय विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति करने के लिए इस प्रकार किया जाए कि उसे अधिकतम सन्तुष्टि मिल सके। व्यय करने की प्रक्रिया में मार्ग निर्देशन करने वाला प्रमुख तत्त्व आवश्यकता की तीव्रता होता है। सबसे पहले उसी आवश्यकता की पूर्ति की जाती है जिसकी पूर्ति किया जाना नितान्त आवश्यक समभा जाता है। जैसे-जैसे आवश्यकता की पूर्ति होती जाती है वैसे ही वैसे उसकी तीवता कम होती जाती है। एक स्थिति ऐसी आ जाती है जविक उपभोक्ता उस आव-श्यकता की पृति की अपेक्षा किसी अन्य आवश्यकता को सन्तुष्ट करना अधिक उपयुक्त अनुभव करने लगता है। विभिन्न आवश्यकताओं पर व्यय करने का यह क्रम तब तक चलता रहता है जब तक कि सीमान्त उपयोगिता प्रत्येक दशा में समान न हो जाए। क्योंकि सीमान्त उपयोगिताएँ समान हो जाने पर ही उसे अधिकतम उपयोगिता का लाभ मिलता है। वह उन वस्तुओं का क्रय करना स्थिगत कर देता है जिनकी सीमांत जिपयोगिता गिर रही है तथा उस वस्तु का खरीदना प्रारम्भ कर देता है जिसकी सीमान्त उपयोगिता उस समय अपेक्षाकृत अधिक है। इस प्रकार एक वस्तु को खरीदता है, दूसरी को स्थगित करता है। इस प्रकार वह अधिक उपयोगी वस्तुओं का प्रति-स्यान कम उपयोगी वस्तुओं के स्यान पर तब तक करता रहता है जब तक उसका पुरा घन व्यय नहीं हो जाता । इसी को प्रतिस्थापन अथवा सम-सीमान्त उपयोगिता का नियम कहते हैं। जे० आर० हिक्स ने प्रतिस्थापन के सिद्धान्त की व्याख्या करते हुए लिखा है कि प्रत्येक दशा में जब व्यय की सीमान्त इकाई के समान उपयोगिता . प्राप्त होती है तभी अधिकतम उपयोगिता मिलेगी। प्रो॰ मार्शल के अनुसार—"यदि एक साधन विभिन्न आवश्यकताओं की पूर्ति कर सकता है तो उपमोक्ता उस साधन से अधिकतम उपयोगिता प्राप्त करने के लिए, सायन को अलग-अलग आवश्यकताओं की पूर्ति में इस प्रकार वांटेगा कि उसे प्रत्येक के लगभग वरावर सीमान्त उपयोगिता मिले।"

उदाहरण द्वारा इस सिद्धान्त को अधिक स्पष्ट किया जा सकता है। माना एक व्यक्ति के पास १२ रुपए हैं—वह उन्हें आटा, चावल तथा दाल पर व्यय करना चाहता है। नीचे प्रत्येक वस्तु की इकाई की उपयोगिता तथा धन की इकाई मात्रा दी हुई है—

उपमोक्ता १२ ६० को इस प्रकार व्यय करेगा कि उसे अधिकतम उपमोगिता उपलब्ध हो सके। यह प्रथम २ स्वए आदा क्य करने के वित्रं क्यम नरेगा। इसके प्रथम त्रियों ने स्वरं कर प्रथम तरेगा। इसके प्रथम त्रियों ने स्वरं कर प्रयम्भ कर वह उपलब्ध प्रवाद कर वोचा कर पर वाच कर वा रहेगा कि विभिन्न त्रसुआं पर व्यय की गई धन की अनित्म इकाई वे समान उपयोगिता मिलती रहे। वह प्रथम आदे पत्र ४ स्पए चावल पर व ३ स्पए दाल पर व्यय करेगा। प्रत्येक सस्तु पर व्यय की जाने वानी धन की अनित्म इकाई छ उसे १० इकाई उपयोगिता मिलती है। यह इस प्रसाद कर करने पर उसे कुल १७० इकाई उपयोगिता ग्राम होती है। यह इस धन को व्यय करने पर अप होने वानी अधिकतम उपयोगिता ग्राम होती है। यह इस धन को व्यय करने पर अपने होने वानी अधिकतम उपयोगिता हो। यह व्यव की गई धन की इस वितरण वे कही भी परिवर्तन करता है तो उसे १७० इकाई उपयोगिता सं कम ही उपयोगिता प्राम होगी। इस प्रकार उदाहरण से यह स्पप्ट है कि आति प्रतिस्थापन के नियम का वृद्धिसत्ताभूष अनुभीनन करने पर व्यय की जाने वाणी धनारित अधिकतम उपयोगिता हो।

प्रतिस्थापन के नियम को व्यावहारिक उपयोगिता

प्रतिस्थापन का निषम हमारे वैनिक जीवन में बरयन्त लाभदायक है। यह उत्पत्ति, उपभोग, विनिभय वितरण आदि सभी आधिक क्षेत्रों में नितान्त उपयोगी है।

उपभोक्ता के लिये महत्त्व

उपमोण में इसका मीलिक उपयोग है। प्रत्येक उपयोक्ता बाहता है कि बहु अपने घन का व्यय इस प्रकार करें कि उसे अधिकतम उपयोगिता मिन सते। इस उद्देश्य की प्राप्ति हैतु बहु कम उपयोगी वस्तुओं के स्थान पर अधिक उपयोगी वस्तुओं का प्रतिस्थापन करता है। बहु किसी वस्तु की इकाई का उपयोग उपनी सीमा तक करता है जिस सीमा तक उम बस्तु से उपकाश होने वाली उपयोगिता अप्य बस्तु की इकाई के उपयोग से प्राप्त उपयोगिता से कम न हो। वैसे हो उपयोगिता कम प्रतीत होती है तुम्त ही बहु उसके स्थान पर अप्य अपेक्षाकृत अधिक उपयोगी बस्तु पर भागामी पन की इकाई स्थान करता है। इस प्रकार प्रत्येक उपयोक्ता अपने अन्तानों इस नियम का उपयोग अपने जीवन से करता है।

उत्पादन कर्त्ता के लिए उपयोग

प्रत्येक उत्पादन कर्ता का उद्देश्य अधिकतम ताम की प्राप्ति करना होता है। अधिकतम ताम प्राप्त करने के लिए यह उत्पादन के विभिन्न सापनो का मपावस अट्यिक आधिक एवं मितव्ययवापूर्वक करता है। कभी वह मानव अम के स्थान पर पत्पों का उपयोग करता है तो कही वह बन्तों के स्थान पर मानव अम का उपयोग करता है। इस प्रकार वह उत्पत्ति के साधनों को इस प्रकार प्रयुक्त करता है कि उसे अधिकतम साम प्राप्त हो सके। विनिमय कर्ता के लिए महत्त्व — विनिमय के क्षेत्र में भी प्रतिस्थापन का नियम महत्त्वपूर्ण है। इसी नियम की क्षियाज्ञीलता के कारण बाजार में किसी वस्तु के मूल्य में प्राय: समानता पाई जाती है। इस नियम से बाजार में किसी वस्तु की न्यूनता अधिक तीव्र नहीं होने पाती क्योंकि लोग उस वस्तु के स्थान पर दूसरी आसानी से जपलच्य हो सकने बाली अन्य वस्तु का उपभोग प्रारम्भ कर देते हैं। वास्तविकता तो यह है कि विनिमय एक वस्तु के स्थान पर दूसरी वस्तु के प्रतिस्थापन के अतिरिक्त कुछ भी नहीं है।

वितरण कर्ता के लिए महत्त्व—वितरण के सिद्धान्त में भी प्रतिस्थापन का नियम उपयोगी है। वितरण में हमारा सम्बन्ध उत्पादन के विभिन्न साधनों के अंग्रदान के निर्धारण से है। इन अंग्रदानों का निर्धारण सीमान्त उत्पादकता के सिद्धान्त पर होता है। प्रो० मार्शल के विचारानुसार उत्पादन के किसी साधन के वास्तविक सीमान्त उत्पादन की प्राप्ति तभी हो सकती है जब कि उत्पादन कर्ता प्रतिस्थापन के सिद्धान्त को पूर्णतः प्रभावशील करता है। इस प्रकार यह सिद्धान्त विवरण के सीमान्त उत्पादन के सिद्धान्त के कियाशील होने में अत्यधिक महत्त्वपूर्ण भूमिका अदा करता है।

नियम की सीमाएँ—व्यावहारिक जीवन में यह नियम उतना अधिक प्रभाव-पूर्ण ढङ्ग से क्रियान्वित नहीं होता जितना कि आर्थिक सिद्धान्तों में । इसकी प्रमुख सीमाएँ निम्निलिखत हैं—

- (१) रीति-रिवाज एवं परम्पराएँ—हमारे समाज में रीति-रिवाज का महत्त्व इतना अधिक है कि धन का पर्याप्त अभाव होते हुए भी कुछ वस्तुओं के लिए हमें व्यय करना ही पड़ता है। विवाह, मृत्यु-संस्कार, नामकरण एवं मुण्डन-संस्कार आदि पर ऋण लेकर भी लोग व्यय करते हैं। यदि यह धन जीवन की अन्य अधिक उपयोगी आवश्यकताओं पर व्यय किया जाता तो निश्चय ही अधिक उपयोगिता प्राप्त हो सकती परन्तु रीति-रिवाज की अनिवायंता से वाध्य होकर यह धन अन्य आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु व्यय नहीं किया जा सकता।
- (२) फंशन—कभी-कभी इच्छा न होते हुए भी व्यक्ति को समाज में प्रचलित फेशन पर भी व्यय करना पड़ता है। निम्न मध्यमवर्ग के लोगों को बाध्य होकर वस्त्र तथा अन्य फेशन के वाह्य उपकरणों पर साघनों के सीमित होते हुए भी व्यय करना पड़ता है। इसी धन को वह वच्चों को अच्छा व पौष्टिक भोजन देने के लिए व्यय करके अधिक उपयोगिता प्राप्त कर सकता है। इस स्थित में भी प्रतिस्थापन या समसीमान्त उपयोगिता का नियम लागू नहीं होता।
- (३) अज्ञानता—यदि व्यक्तियों को वस्तुओं के उचित मूल्य तथा उचित मूल्य पर वस्तुएँ मिलने के स्थान के विषय में पर्याप्त जानकारी नहीं है तो वह व्यय की जाने वाली धन की इकाई से अधिकतम लाभ नहीं उठा पाएगा। जो वस्तु अन्य स्थान पर कम मूल्य में मिल सकती है, उसके लिए उसे अधिक मूल्य देना पड़ेगा।

- (४) सापरवाही—कृष्ठ लोग ऐसे लापरवाह होते हैं कि वे विभिन्न वस्तुओ पर व्यय की जाने वाली धन की इकाइयों की सीमान्त उपयोगिता के विषय में सोचने का कप्द ही नहीं करते । ऐसे व्यक्ति कदाचित ही इस नियम का लाभ उठा पात हैं।
- (४) अविभक्तता-कुछ बस्तएँ अविभक्त होने के कारण सीमान्त उपयोगिता प्रदान नहीं कर पाती। स्वतः जान परोक्षा प्रदर्भ

मानवीय आवश्यकता से क्या अभिप्राय है ? इसकी प्रकृति तथा तीयता ٤. को निर्धारित करने वाले प्रमुख तत्त्व कौन-कौन से हैं ?

मानवीय आवश्यकताओं की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। ₹.

आवश्यक, आरामदायक एव विलासिता सम्बन्धी आवश्यकताओं से क्या 3. अभिप्राय है ? प्रत्येक की व्यास्था उदाहरण सहित कीजिए।

प्रतिस्थापन के नियम से आप बया सममती हैं ? v.

प्रतिस्थापन के नियम की व्यावहारिक उपयोगिता क्या है। ¥.

अध्याय =

रहन-सहन का स्तर

आय की मात्रा तथा ब्यय करने के ढंग पर पारिवारिक-सुख समृद्धि निर्भर करती है। परिवार के बन अजित करने वाले सदस्य अधिक से अधिक आय प्राप्त कर उसे विवेकपूर्ण ढज्ज से परिवार की आवश्यकताओं के महत्त्व को हिन्दिगत रखकर ब्यय करेंगे तो परिवार के सदस्यों की अधिक से अधिक आवश्यकताओं की पूर्ति हो सकेगी तथा वे अच्छे जीवन सम्बन्धी अधिक सुविधाएँ उपलब्ध कर सकेंगे। दूसरे शब्दों में, उनके रहन-सहन का स्तर ऊँवा हो जाएगा। रहन-सहन का स्तर क्या है, इसको निर्धारित तथा प्रभावित करने वाले तत्त्व कौन-कौन-से हैं तथा इसे किस प्रकार सुधारा जा सकता है। इन सभी महत्त्वपूर्ण समस्याओं पर इस अध्याय में विचार किया जाएगा।

रहन-सहन के स्तर से अभिप्राय

सीजर महोदय के अनुसार रहन-सहन के स्तर का अर्थ है, 'क्रिया की विधि एवं सुविधाओं का स्तर जिसे एक व्यक्ति अपनी प्रसन्नता के लिए अपरिहार्य समभता है तथा जिसे सुरक्षित बनाए रखने के लिए वह कोई न्यायसंगत त्याग, जैसे--अधिक समय तक परिश्रम अथवा विवाह को स्थगित करने को स्वेच्छा से तत्पर रहता है।"

रहन-सहन का स्तर एक व्यक्ति के उपभोग की आदतों का सूचक होता है। इससे व्यक्ति की उन आवश्यकताओं का पता लगता है जिनकी पूर्ति करने के लिए वह अम्मस्त होता है। इससे जात होता है कि व्यक्ति की मौलिक, आरामदायक तथा विलासितापूर्ण आवश्यकताएँ कौन-सी हैं। अतः रहन-सहन का स्तर व्यक्तियों की एक आदत के रूप में ही होता है जिसे शीन्नता व सरलता से परिवर्तित नहीं किया जा सकता। प्रत्येक व्यक्ति की हार्विक उत्कंठा होती है कि उसे अपने रहन-सहन के स्तर

धारने का अवसर मिले । वह उन बस्तुओं एवं हेवाओं का साभ उठाना पाहता पूर्व में उसे उपतस्य गहीं हो पाती थी। यह जिन वस्तुवों व गुविषाओं का साम े . ने का अम्पस्त हो जाता है, उनसे बिचत रहने के परिणामस्वरूप रहन-सहन के ्रा भागापार प्राप्त वर्ष प्रस्ता है। यहनसहन के स्तर के निम्न हो जाने से गुज में ब्यक्तिगत गीरव तथा आस्प्रसम्मान में कमी हो जाने की सम्भावना रहती । स्पट है कि रहत सहन का स्तर व्यक्ति की मीनिक वावस्वकताओं की पूर्ति । राज्य र त्या रहार पर प्राप्त विकास का निर्मित करने में महत्वपूर्ण कार्य मा उसके स्मितित्व के मनोवैज्ञानिक स्वरूप को निर्मित करने में महत्वपूर्ण कार्य

रहन-सहन के स्तर को प्रभावित करने वाले तस्व

रहन-सहन के स्तर का निर्धारण कई महत्वपूर्ण तत्त्वों के द्वारा होता है । किसी ्रशासका मार्थित है। त्या जा सकता । एक तत्त्व को प्रेय नहीं दिया जा सकता । कुछ प्रमुख तत्त्व निम्नतिखित हैं—

(१) परम्पराएँ — हम अपने माता-पिता से रहन-सहन के स्तर को गृहण करते (१) व्यापाद विकास के प्रतिकृति एक निरंबत प्रकार के प्रति के स्तर की र । जानगण न नाराज्यक जनगण जनगण करते हैं । यही से हमारी जीवन सम्बन्धी परिस्थितियों में बालक का पासन-वीपण करते हैं । यही से हमारी जीवन सम्बन्धी भारत्याच्या न याच्या कर पाच्या वाच्या करते हु । पर्य ४ ६००० वाच्या व्यवस्था बना सुपत्रका सुक्ष-मुविधाएँ एक विशेष प्रकार का जीवन व्यतीन करने का अस्पस्त बना उपराज्य सुक्षन्तुष्पपार राज्य अवस्य जनसम्बद्धाः व्यापार करणायः स्थापार करणायः वास्त्रा देती हैं । प्रायः इसी स्तर तथा जीवन के बहुत को अपनी ज्ञियों, स्वभाव, शिक्षाः, वता हु । आप. इसा रार राज्य अन्या क प्रश्त का अवसा राज्या राज्या राज्या राज्या । अनुसद, सामाजिक वातावरण इस्सादि के अनुस्य घोडा बहुत वरिवर्तन कर अपना सेते अप्रुपन्। सामाध्यक प्रधानकर द्वानार क अप्रुपन चार वहां वर्षा कर उच्च उठाने हुं तथा सामाध्यत इसे ही जीवन कर बनाए रसने या इसमें मुधार कर उच्च उठाने २ प्राप्त करते हैं। प्रस्थेक जाति, राष्ट्र का रहनमहत निम्नानिम प्रकार का से गा नगव गुरुष है , जारे जारे । अपना गुरु के नोगों का जीवन-स्तर विभिन्न सकता है । कभी-कभी तो एक ही जाति अववा गुरु के नोगों का जीवन-स्तर विभिन्न समयावधि म विभिन्न प्रकार का ही मकता है।

(२) आर्थिक दशा-किमी व्यक्ति अथवा परिवार-विशेष की आर्थिक दशा का उसके रहन-सहन के स्तर पर अस्यधिक प्रभाव पहला है। उच्च रहन-सहन के का प्रभाव के अनेशाकृत अधिक सत्या व आवश्यकताओं को सन्तुद्धि । इसके रार व जानकाक ए जानकाक जानका अवस्था का जानका जाता है। तह वाहा विपरीत निम्न स्तर का व्यक्ति अवसाकन कम आवश्यकताओं की पूर्नि कर वाहा है। अवस्थानताओं की पृति के सिए पर्यान घन की आवस्थानता है। जिस व्यक्ति का जान कर स्थान व्यापन होता ने वह प्रभाव का प्राप्त कर स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स तक कर सकेगा। जिस देश के सोगी का जाधिक स्तर उच्च होगा, सामान्यतः पर कर करना । विश्व कर की उन्च होगा । आरत की अपेशा संयुक्त राज्य अमे परा प तार पर अपर रिका अधिक धनी देश हैं, इसीसिए वहीं के निवासियों का रहनसहन या स्तर अपि

परन्तु केवत अधिक पत होता ऊंचे रहत-सहत के तिए पर्याप्त गरी कांश भारतीयों की अपेक्षा उँचा है। अप करने का बहु भी स्तर की निर्धारित करने में महत्त्व रसता है। आवस्पक म कि अत्यिषिक अपव्यय करने वाले व्यक्ति का जीवन-स्तर ऊँचा ही हो तथा मितव्ययी व्यक्ति का स्तर नीचा ही हो। रहन-सहन का स्तर ऊँचा होने का कारण विवेकपूर्ण ढज्ज से चयन की गई अधिक से अधिक आवश्यकताओं की पूर्ति करना है जबिक निम्न स्तर में अपेक्षाकृत कम आवश्यकताओं की पूर्ति होती है अथवा अविवेकपूर्ण ढज्ज से चुनी गई आवश्यकताओं की पूर्ति की जाती है। दो व्यक्तियों की आय समान होते हुए यदि एक विवेकपूर्ण ढज्ज से तथा दूसरा मूर्ज्ततापूर्ण ढज्ज से व्यय करे तो दोनों के रहन-सहन के स्तर में अन्तर हो सकता है। इस प्रकार जीवन-स्तर केवल आय को मान्ना पर ही निर्भर नहीं करता परन्तु उसके व्यय करने के ढज्ज से भी पर्याप्त सीमा तक प्रभावित होता है।

- (३) धन की क्रय-शक्ति—धन की पर्याप्त मात्रा विवेकपूर्ण डङ्ग से ब्यय करने के अतिरिक्त धन की क्रयशीलता का भी रहन-सहन के स्तर को निर्धारित करने में महत्त्वपूर्ण प्रभाव है। इसका स्पष्ट प्रभाव हमें आजकल अपने जीवन में दिखाई दे रहा है। आज से ५-६ वर्ष पूर्व जिस व्यक्ति की आय ५०० व्यए थी तथा आज ६६० व्यए है वह आय की मात्रा अधिक होने पर भी उतनी आवश्यकता की बस्तुओं, सेवाओं तथा मुविधाओं का उपभोग नहीं कर पा रहा है जितना केवल ५०० व्यए में आज से ५ वर्ष पूर्व उठा रहा था। इसका प्रमुख कारण यह है कि पाँच वर्ष पूर्व धन की क्रय शक्ति अपेक्षाकृत अधिक थी। आज महँगाई के कारण व्यए का मूल्य बहुत गिर गया है। वस्तुएँ जितनी सस्ती होंगी, एक निर्धारित आय से रहन-सहन का स्तर उतना ही जैवा होगा। इसके विषयीत वस्तुएँ जितनी महँगी होंगी, रहन-सहन का स्तर निम्न होता जाएगा।
- (४) परिवार के सदस्यों की संख्या—घर में रहने वाले सदस्यों की संख्या रहन-महन के स्तर को प्रभावित करती है। यदि परिवार में धन अजित करने वालों की संख्या कम है तथा उपभोग करने वालों की संख्या अधिक है तो परिवार में अधिक सुख-सुविधा की व्यवस्था होने में कठिनाई होती है। निश्चित आय में उपभोग करने वाले सदस्यों की संख्या जितनी कम होगी, रहन-सहन का स्नर उतना ही ऊँचा होने की सम्भावना रहती है। इसके विपरीत यदि संख्या बढ़ जाती है तो स्तर गिरता चला जाएगा। भारतीयों के स्तर के निम्न होने का एक कारण परिवार नियोजन की ओर उदासीनता है।
- (५) शिक्षा—रहन-तहन के स्तर को निर्वारित करने में शिक्षा का अद्मुत गोगदान है। हम अपने दैनिक जीवन में प्रायः यह देखते है कि २००) मासिक पाने बाले क्लर्क का स्तर ४००) कमाने वाले साधारण अजिक्षित दूकानदार से अच्छा होगा। शिक्षित व्यक्ति सामाजिक स्तर के महत्त्व को समसकर धन का व्यय विवेकपूर्ण उन्न से करेगा। आवश्यकताओं की पूर्ति अर्थज्ञास्त्र के प्रतिस्थापन के नियम के

श्राचार पर की जाएगी। वह भादक वस्तुओं, सामाजिक व प्राप्तिक परप्पराओं पर क्यार्थ हैं अथव्यय न करके वज्जों की विधान-देशा-स्वास्थ्य तथा मनीरजनात्मक आव- प्रवस्ताओं पर उस पन को व्यय करेगा। साव पदार्थों के भीज्य मुख्यों का जात होने के कारण वह कम मुख्य में अधिक पोषक भोजन परिवार के सदस्यों को है सकेगा। इसके अविरिक्त श्रिक्षित व्यक्ति सदैव आय के सामनों की सीमा के अन्तर्गत ही व्यय करेगा। उसका व्यय पूर्व नियोजित एक व्यवस्थित क्या से होगा परन्तु अपिशत करिका व्यय कर देते है पही तक उसकि अधिकामतः विवाह आदि अवसरों पर अध्यापक व्यय कर देते है पही तक इच्छा लेकर भी व्यय करते हैं। परिणाम यह होता है कि व प्रणासक हो जाते हैं तथा परिवार अनेक मुख-मुविचाओं—विधान-सीधा, यमोरजन, स्वास्य सेवार्थे आदि—से विवार ह जाता है। परिणामतः उसका स्वर वित्ता बसा जाता है। विम देव या पर्पट्र में शिक्षा का प्रवार अधिक होगा, जम देव या राष्ट्र के लोगों का जीवन-सर उच्च येगी का होगा।

(६) सामाजिक एवं थामिक रीति-रिवाज—सामाजिक व थामिक रीति-रिवाज प्रायंक जाति तथा समाज में प्रचलित होते हैं तथा वे जीवन का आवग्यक अग होते हैं परण्यु इन रीति-रिवाजों के पालन करने के बङ्ग में परिस्थितियों के प्रमुक्त परिवर्तन करने की क्षमता से रहन-सहल का स्तर प्रभावित होता है। यो व्यक्ति अपनुष्क्त परिवर्तन करने की क्षमता से रहन-सहल का स्तर प्रभावित होता है। यो व्यक्ति अपवाय परिवर्तन रिवर्तियों को आवश्यक्ताओं को ध्यान में रिवे विना उनारा पानन करेगा ती उनके रहन-सहल का स्तर मीचे गिर सकता है। पुराने समय में विवाह, प्रमुज्जेज पुर-काम सांस्थार, नामकरण सरकार आदि पर संकेश व्यक्तियों को भीजन कराया जाता या परन्य आज की परिस्थिति में यदि हम उसी स्तर पर इन रीति-रिवाजों का पालन करें तो हम अपने तथा अपने परिवार वालों को मिनने वाली उच्च जीवन स्तर सम्बन्धी मुविधाओं का बितडान कर देंगे। भारतवर्ष में अब भी त्योग, विशेषकर प्रमीण व स्विधिता, इन रीति-रिवाजों को पुराने ही बङ्ग से मानकर कर्ज लेकर भी व्यव करते हैं। परिवायतः वे अधिक निर्धन होते बले जाते हैं तथा उनका जीवन-स्तर भी निम्न होता चला जाता है।

(७) जीवन-दांन---व्यक्तियों के खाने-पीने, रहने-सहने ना बङ्ग उनके बीवन दांन से प्रभावित होंता है। निरामावादी व्यक्ति बीवन की मुख-मृत्रियाओ का उपयोग आभावादी स्पक्ति के समान उत्साह एवं विकास के साथ नहीं कर कर हो। उनके रहन-सहन का स्तर खिंगक आमर्यक नहीं होगा। इसी प्रकार आध्यातिक सूच्यों में विकास रखने वाले व्यक्ति जीवन में भीतिक वस्तुओं के अभाव में ही जीवन भी सार्यकता समम्त्रे हैं जबिक मीतिकवादी के जीवन में साथना ही भीतिक ससुओं रा अधिकतम उपभोग करना है। भारत में अनेक व्यक्ति ऐमें है जो पर्यान्त पन होंगें हुए भी अद्यधिक साथारण जीवन करती हैं।

(=) भौगोलिक परिस्थितियां —भौगोलिक परिस्थितियां प्रश्यक्त तथा अन्तर्भ रूप से रहन-सहन के स्तर को निर्धारित करने में योग प्रदान करती है। जिस प्रदेव की

करने का प्रयास करते हैं। वास्तविष्टता तो यह है कि किसी राष्ट्र विशेष के निवासियों का जीवनस्तर वहीं की प्रयति अपवा पिछड़ेवन का मुचक है। उच्च रहन-सहन के स्तर का तारमं है कि व्यक्ति को उत्तम प्रकार का भोजन, मुन्दर व उपनुक्त वहन तथा रहने के लिए अच्छा पर उसे प्राप्त है। इनके अतिरिक्त उसे गिया-स्वास्थ्य एव मनोरजन की पर्याच्या मुखायी उपलब्ध है।

भारतवर्ष में अधिकाश निवासियों के रहन-सहन का स्तर साधारण से भी निम्म श्रेणी का है। इसे उठाने की परमावश्यकता है। इसका यह तास्तर्य कदािष नहीं कि उन्हें वितासितापुण आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु सापन प्रदान किये जायें। सर्वप्रयम उनकी जीवनस्थार आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु सुविधायें प्रदान की जानी पाहिए। यहीं असस्य सोग ऐसे भी हैं विन्हें उपर्युक्त स्तर्य न मकान तो दूर रहने साहिए। यहीं असस्य सोग ऐसे भी हैं विन्हें उपर्युक्त स्तर्य न मकान तो दूर रहने स्वास्त्र स्वाम स्वाम सीन भी भरेरेट मिल वायें। सी स्थ्य मासिक पाने वाला भ्यक्ति भया भ सदस्यों के परिवार का इम महिमाई के युग में किस प्रकार भरण-मीपण कर सकता है यह तम्य विचारणीय है। इस और शासन, राजनीतियों तथा समाय-मुपारकों की विशेष कर से प्रयानशीत होने की आवश्यकता है। जीवनस्थक आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए पुनियाएँ प्रदान करने के पश्चाद उनको निपुणता प्रदान करने वाली आवश्यकताओं तथा अन्त में आरामदायक आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु प्रमास करना वाहिए।

१०-२० प्रतियत व्यक्तियों के रहन-सहन के स्वर को ऊँचा करने से जन-साधारण के स्वर को ऊँचा नहीं कहा जा सकता। देश में रहने वाली अधिकतम जनता का स्वर ऊँचा होना चाहिए।

रहन-सहन के स्तर को कैंचा उठाने के लिए निम्नलिखित उपाय करना नितान्त आवश्यक है—

- (अ) परिवार नियोजन,
- (व) आर्थिक उन्नति,
- (स) शिक्षा का प्रसार,
- (द) यातायात के साधनो का विकास,
- (य) प्रवास ।

v

(अ) परिवार नियोजन — भारतीयों के रहन सहत के स्तर को ऊँचा उठाने की दृष्टि से परिवार नियोजन का अत्यधिक महत्त्व है। नियंनता, अज्ञानता आदि रहन-सहत के स्तर को प्रभावित करने वाले कारण प्रत्यक्त रूप से परिवारों की अल-धिक वृद्धि से सम्बन्धित है। याज विश्व मति से जनसस्था वढ़ रही है, उस गति से बाप के साथा। में प्रगति नहीं हो रही है। श्री क माल्यस के अनुसार— "जनसर्या गुपारत के तथा भोज्य-सामग्री योगास्थक गति से वढ़ती है। इस प्रकार बखनी हुई जनस्वा गी

आवश्यकताओं की पूर्ति सीमित साघनों से नहीं हो सकती। इसलिए रहन-सहन का स्तर और भी नीचे गिरता जायगा। भारत में निर्धनता व अज्ञानता के कारण जन-संख्या वृद्धि विश्व के प्रगतिशील देशों की अपेक्षा अधिक तीव गति से वढ़ रही है।

भारतीय जनसंख्या के बढ़ने के निम्न कारण हैं -

प्रारम्भिक अवस्या में विवाह—अभिक्षित तथा ग्रामीण निवासियों में अब भी वाल-विवाह प्रया प्रचलित है। सामान्यतः १४-१५ वर्ष की आयु में विवाह कर दिया जाता है। १६ व १७ वर्ष की आयु में ही नवदम्पत्ति सन्तानोत्पत्ति प्रारम्भ कर देती है। यदि विवाह २५ वर्ष की आयु के आस-पास किया जाय तो जनसंख्या की वृद्धि को नियंत्रित किया जा सकता है।

२. विवाह एक अनिवायं संस्कार—भारतवर्प में विवाह संस्कार प्रायः अनिवार्य-सा ही माना जाता है। प्रत्येक लड़के व लड़की को चाहे उनकी इच्छा हो या नहीं, विवाह के वन्यन में वैयना ही पड़ता है। इसे एक थामिक कर्तव्य माना

जाता है।

३. अधिक उर्वरता-भारतवासी गर्म देश के निवासी हैं। यहाँ के लोगों में जैविक दृष्टि से उर्वरण क्षमता अधिक है। ठण्डे देशों के निवासियों में इतनी अधिक उर्वरण क्षमता प्रायः नहीं होती। जनसंख्या वृद्धि में यह तथ्य महत्त्वपूर्ण कार्य करता है।

४. समाज में अनुपयुक्त लोगों का अस्तित्व हमारे समाज में अनेक रोगी, आलसी तथा अपराघी आदि व्यक्ति हैं जो देश की उत्पादन क्षमता में तो वृद्धि नहीं करते परन्तु सन्तानोत्पत्ति करने के कर्तव्य को बड़ी तत्परता एवं नियमित रूप से निभाते हैं। ये जनसंख्या वृद्धि की संख्या को और अधिक जटिल बनाने में योग देते हैं।

🦫 निर्धनता—निर्धनता भी जनसंस्या की वृद्धि में अप्रत्यक्ष रूप से योग देती है। निर्धनता के कारण व्यक्ति को पर्याप्त शिक्षा नहीं मिल पाती। उनमें मुसंस्कृत एवं कलात्मक रुचियों का निर्माण नहीं हो पाता। इसके अतिरिक्त मनोरंजन के स्वस्थ्य साधनों का लाम भी धनाभाव के कारण उपलब्ध नहीं होता। परिणामतः उनकी लैंगिक मूलप्रवृत्ति लैंगिक सम्बन्ध स्थापित करके ही सन्तुप्टि प्राप्त करती है जो कि सन्तानोत्पत्ति का प्रमुख कारण है।

६. अज्ञानता —देश की अधिकांश जनता अशिक्षित है। वह राष्ट्रीय समस्याओं को नहीं समफती बिधिक जनसंख्या किस प्रकार राष्ट्र के लिये तथा स्वयं उनके लिए पातक है । इस तय्य की वास्तविकता से वे परिचित नहीं होते । इसलिए इसे रोकने का प्रयास भी नहीं करते। इसके अतिरिक्त अशिक्षित होने के कारण सन्तानोत्पत्ति रोकने, स्थगित करने आदि के वैज्ञानिक सायनों एवं विवियों से भी परिचित नहीं हैं।

जनसंस्था में अत्यधिक वृद्धि होने से नागरिकों के व्यक्तिगत जीवन पर तया राष्ट्रीय जीवन पर बुरा प्रभाव पड़ता है। इससे लोगों के रहन-सहन का स्ता

गिरने लगता है। इसके महत्त्वपूर्ण कुप्रभाव अग्रलिखित है-

- १. धपर्याप लाल सामग्री—आज हमारे देव मे खाल समस्या अत्यिक गम्तीर रूप पारण किये हुए है। भारत कृषि-प्रमान देव होते भी सादाप्र के लिए अन्य देवो पर आधित है। पिछने दिनो विहार आदि राज्यों मे उत्पन्न अकाल की स्थिति से कोई भी व्यक्ति असि बन्द नहीं कर सकता। प्राकृतिक प्रकोप तथा अन्य कारणों के साथ आधीष जनमस्या भी इस दयनीय एव विन्ताजनक स्थिति को उत्पाम करने में सहायक है। सोगो को सन्तुतित एवं पोषक भोजन मिलना तो इर रहा, पेट भर मूला अनाव मिलना भी किटन है। ऐसी स्थिति मे जनसक्या पर नियन्त्रण निता तर सावस्थक है।
- बेरोजगारी में बृद्धि—वेरोजगारी भी हमारे राष्ट्र का बहुत बड़ा कलक है। यहाँ मिधित व अगिशित दोनों ही प्रकार के क्षोगों में केरोजगारी फैली हुई है। यह कुछ सीमा तक जनकच्या में बृद्धि का ही प्रस्था द्रपरिणाम है।
- इ. मूलि पर अत्यापिक भार- यहाँ लिएकाल जनता वामो में रहती है तथा उनका मुख्य उद्योग-पन्था कृषि ही है। जनमस्या बृद्धि होने पर जनमस्या का अधिकास भार कृषि पर हो पड़ता है। जनमस्या भूमि दिखरी हुई व दुकडो-दुकडों में बँट जाती हैं जो कि आधिक हुटि से स्वर्थ हो जाती हैं। इसका देश की आधिक स्वित पर प्रतिकृत प्रभाव पड़ता है।

वक्त समस्त दुव्यरिणामो से बचने के लिए परिपार नियोजन एक सर्वोक्तम एव प्रभावपूर्ण साधन है। राष्ट्रीय सरकार ने इसकी महत्ता को हॉट्यत रमकर ही इस राष्ट्रीय मीति का एक आदब्यक अञ्च बना निया है। प्रत्येक दप्पति का क्त्रंच्य है कि यह राष्ट्र के इस जन-क्त्याणकारी प्रयात में अपना अपूत्य मंक्रिय सहयोग प्रयान करें।

परिवार नियोजन से लाभ

परिवार नियोजन के प्रमुख साथ सक्षेत्र में निम्नसिसित हैं-

(१) रहन-महन के स्तर में सुधार- घर में कम सदस्य मस्या होने पर प्रति व्यक्ति किये जाने वाले व्यव की साथा वड बाएगी। इससे परिवार के महस्यों की अपेशाइन आवश्यकताओं की पूर्ति सम्भव हो सकेगी। परिवासस्यस्य उनके रहन-सहन का स्तर सुषरेगा। (२) शिशु व मातृ मृत्यु-दर में कमी—परिवार नियोजन के कारण सन्तानों-त्पित्त में कमी होगी तथा रहन-सहन का स्तर सुघरने से नवजात शिशु तथा गर्भिणी दोनों को ही भोजन, स्वास्थ्य आदि से सम्वन्धित सुविधाएँ अधिक मिल सकेंगी। इससे शिशु तथा मातृ मृत्यु-दर में कमी होगी।

- (३) खाद्य समस्या, निर्धनता आदि समस्याओं के समाधान में सहायक— परिवार नियोजन के माध्यम से जनसंख्या का भार कम हो जाने के कारण राष्ट्र की अन्न समस्या, वेरोजगारी, निर्धनता आदि को समाप्त करने में सहायता मिलती है।
- (४) अवांछनीय गर्भाधान से मुक्ति—परिवार नियोजन में कृतिम साधनों के द्वारा सन्तानोत्पत्ति को स्थिगत अथवा रोका जाता है। इसलिए सन्तान तभी उत्पन्न की जाती है जबिक दम्पत्ति आर्थिक एवं मनोवैज्ञानिक दिष्ट से तत्पर एवं समर्थ होते हैं। अविवाहित सन्तानें उत्पन्न होने की सम्भावना बहुत कम हो गई है।
- (५) देश के नागरिकों के स्वास्थ्य में सुधार—कम सन्तानें होने के कारण उनके भोजन व स्वास्थ्य पर विशेष घ्यान दिया जा सकता है। इससे नागरिक अपेक्षा- कृत अधिक स्वस्थ होंगे।
- (व) आधिक उन्नित—लोगों की आधिक स्थित रहन-सहन के स्तर से प्रत्यक्ष सम्बन्ध रखती है। आधिक दृष्टि से उन्नत व सुविकसित देश के नागरिकों का स्तरं प्रायः ऊँचा ही होता है क्यों कि आज के भौतिकवादी युग में धन हमारे जीवन के महत्त्वपूर्ण आधारों में से एक है। देश की आधिक प्रगति के लिए राष्ट्रीय शासन को प्रयत्न करने चाहिए। देश की आधिक उन्नति के लिए निम्निलिखत उपाय किए जा सकते हैं—
- (१) कृषि की उन्नित—कृषि यहाँ का बुनियादी धन्धा है। लगभग ६० प्रतिशत जनसंस्या कृषि पर ही आधारित है। भारत का कल्याण कृषि की ही उन्नित में है। कृषि की उन्नित के लिए किसानों को नए प्रकार के औजार, बीज तथा खाद जपलब्ध कराए जाएँ। उन्हें कम ब्याज पर ऋण तथा कृषि सम्बन्धी उपकरण क्रय करने के लिए देने चाहिए। किसानों को कृषि के नवीन साधनों के लाभ तथा प्रयोग करने के तरीके से भी भनी प्रकार परिचित करना चाहिए।

इतना ही नहीं, भिक्षित लोगों को कृषि उद्योग अपनाने के लिए प्रोत्साहित किया जाना चाहिए। वे अभिक्षित किसानों के सामने आदर्श किसान के रूप में उदाहरण प्रस्तुत करें। गत कुछ वर्षों से भासन ने कृषि की ओर विशेष ध्यान दिया है। इसी का परिणाम है कि कृषि की ओर लोगों की रुचि विकसित हुई है।

(२) कुटोर तया लघु उद्योग-धन्धों का विकास—देश में विद्यमान पूर्ण वेरोजगारी व अर्घ-वेरोजगारी को समाप्त करने के लिए ये उद्योग धन्वे-बड़े लाभदायक सिद्ध हुए हैं। किसान वर्ष में लगभग ६ माह वेकार रहते हैं अथवा उनके परिवार के अधिकाथ लोग वेकार रहते हैं। ऐसे लोग इन घन्यों को अपनाकर परिवार की आज में शुद्धि कर रहन-सहन के स्तर को सुधारने में बीग दे सकते हैं।

- (३) औद्योगोकरच-देव के नागरिको की आधिक प्रयति हेतु बीद्योगिक विकास बहुत महत्त्वपूर्ण है। नए-नए उद्योग व कारखाने खोले जाने चाहिए ताकि वेकारो को रोजवार मिल सके।
- (४) सामान्य शिक्षा की अपेक्षा ब्यायसायिक एव तक्तीकी शिक्षा पर अधिक बस दिया जाना चाहिए । शिक्षित वर्ष ये प्रचित्त वेरोजभारी की रोक्ते के लिए यह एक महत्वपूर्ण साधन है ।
- (४) घन का समान बितरण करने का प्रयत्न—भारत के धन का अस्मिक असमान बितरण है जिसके कारण थोड़े से लोग जनकाधारण के रक्त का मोपण कर बितासितापूर्ण जीवन व्यतीत परते हैं। आज की परिस्थितियों में जीवन की म्यूनतम आवश्यकताएँ निर्धारित कर उनकी पुरेत के हिसाब से मजदूरी की प्यूनतम दर निर्धा-रित्त कर देनी चाहिए। पूजीपितयों को होने बात साम का कुछ प्रतिमत बोमस के रूप में मजदूरी की दिया जाना चाहिए।
- (६) बस्तुओं का मुख्य निर्धारण—जीवनरक्षक सम्बन्धी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए आवश्यक बस्तु, जैसे—अनाज, लन्य लाख सामधी तथा मोटे क्परे के उचित मूच्य निर्धारित कर देने चाहिए ताकि निश्चित आय वाले व्यक्तियों की क्ष्य मुक्ति मोन हो वने रहे । इससे उनका रहन-सहन का एक निश्चित स्तर बना रहेगा।
- (स) शिक्षा का प्रसार—शिक्षा द्वारा लोगों को सकाई. स्वास्थ्य, मनोरवन, इच्चों की शिक्षा आदि के महत्व का ज्ञान कराया जाना नितान्त आवस्यक है। प्रोड्डों को समाज निक्षा के माम्यम से शिक्षत किया जाए। ग्रहिणियों को विशेष रूप से शिक्षा देने की आवस्यकता है।
- (व) यातामात के सामनों का विकास—यातायात के सामन राष्ट्रीय जीवन में हपिर वाहिनियों के समन हैं। इनके विकास का रहन-सहन के स्तर पर गहरा प्रभाव पड़ता है। यातायात के सामनो के कारण घहरों में उपनम्प होने वासी सभी बस्तुएँ सस्ते भूल्य पर ही गाँवों में भी उपतम्य हो जाती हैं।
- (य) प्रवास—अधिकाशतः भारतीय द्वने मायुक होते हैं कि उनकी कितनी भी तीन-हीन अवस्था क्यों न हो, वे अपने बन्म स्थल को छोड़कर रोजगार की तलाग में बाहर नहीं जाना चाहते । उनकी इन प्रशृति को निरक्षाहित कर उन्हें भन्ये को तलाग में बाहर जाने के लिए प्रशृत किया जनता चाहिए । इससे बेरोजगारी समाप्त होगी, उनकी आधिक स्थिति में मुधार होगा तथा परिणामतः उनका त्रीयन-स्वर मुपरेगा ।

१०२ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कलां

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रइन

- १. रहन-सहन के स्तर से क्या अभिप्राय है ? इसकी प्रभावित करने वा प्रमुख तत्त्व कीन-कौन से हैं ?
- २. भारतवर्ष में रहन-सहन के स्तर को ऊँचा उठाने के लिए कीन-कौन उपाय आवश्यक हैं?
- भारतीय रहन-सहन के स्तर को जनसंख्या की वृद्धि ने किस प्रक प्रभावित किया है ? स्पष्ट की जिए।
- ४. परिवार नियोजन से किन लाभों की आशा की जाती है ?

भाग ३

धन-समय-ञक्ति का व्यवस्थापन धन का व्यवस्थापन

- बचत
- समय का व्यवस्थापन
- शक्ति का व्यवस्थापन
- कार्य का सरलीकरण
- समय-शक्ति वचत साधन



अध्याय ह

धन का व्यवस्थापन

परिवार की सम्पूर्ण व्यवस्था का संवालन क्यं पर आधित है। प्रत्येत परिवार की एक निविचत आय होती है और वह उस आय का ज्या अपनी आवश्यकत ताओं की पूर्ति के लिए करता है। ज्या की परिसीमा एवं प्रकृति बहुत कुछ आय की राशि पर निर्मर करती है। यदि आय के साधन अधिक हैं तथा गृहिणी उनका उपयोग विकेक्षणों एवं नितव्यवतापुर्वक करती है तो परिवार के सदस्यों को अधिक तथा उच्च भेणी की सुविचार्ण उपलब्ध हो सकती है। परिचामतः परिवार के रहन-सहन का स्तर कंवा होणा। परिवार की आय को दो वर्षों से विमाजित कर सकते हैं—(१) प्रत्यक्ष आय, (२) अप्रत्यक्ष आय।

(१) मृत्यक्ष आय—परिवार की प्रत्यक्ष बाय वह होती है जो प्रत्यक्षतः धन के रूप मे उपलब्ध होती है। इसके अन्तर्यंत प्रमुखतः गृह स्वामी द्वारा अजित पन-राशि आती है। चाहै वह वेतन के रूप मे हो अथवा ज्यापार या व्यवसाय के माध्यम सं कमाई गई धनराशि । यदि गृहिणी तथा पर के कोई अन्य सदस्य भी नौकरी करके अथवा कोई हुसरा उद्योग-पन्धा करके धन अजित करते हैं तो वह भी प्रत्यक्ष में सम्मालित किया जाता है।

इसके अतिरिक्त कुछ व्यक्तियों के पास मकान, दूकान, अमीन आदि के रूप में अचल सम्पत्ति होती है। इसको वह किराये पर उठाकर पन आप्त कर सकता है। बैक में जो पनराधि जमा होती है, उससे न्याज आप्त होता है। इस प्रकार उक्त सभी साधनों से प्राप्त धन अत्यक्ष आय के अन्तर्यत ही सम्मितित किया जाता है।

(२) अम्रुवस आय-यह वह आय होती है जो परिवार को उन मुविधारों के रूप में प्राप्त होती है जिनके प्राप्त न होने पर गृहस्वामी को अपनी प्रत्यक्ष आय में सं व्यव करना पढ़ता है; उदाहरणस्वरूप, रहने के लिए बिना किराए का मकान मुपत चिकित्सा सुविधाएँ, निःशुल्क शिक्षा की सुविधाएँ, मुफ्त यातायात, दैनिक उपयोग में आने वाली वस्तुओं के मूल्य में रियायत आदि ।

अत: स्पष्ट है कि आय के अन्तर्गत एक निश्चित समयाविध में आर्थिक प्रयत्नों के फलस्वरूप प्राप्त घन तथा सुविधाएँ सम्मिलित होती हैं।

परिवार की आय का कुछ विद्वानों ने एक अन्य प्रकार से वर्गीकरण किया है। इसके अनुसार आय दो प्रकार की होती है—(१) वास्तविक आय (Real Income) (२) पारिवारिक आय (Family Income)।

- (१) वास्तिविक आय—यह वह आय है जो गृहस्वामी को नियमित रूप से नीकरी, व्यापार या अन्य उद्योग-धन्या करने के माध्यम से धनराशि के रूप में प्राप्त होती है। मजदूर की एक निश्चित समय की मजदूरी, अध्यापक का वेतन, दूकानदार का लाभ, वकील का महनताना—ये सव वास्तिविक आय के अन्तर्गत सिम्मिलत हैं।
- (२) अन्य साधनों से आय—गृहस्वामी उक्त नियमित व्यवसाय या धन्ये को करने के अतिरिक्त अन्य कोई सहायक बन्या करता है, परिवार के अन्य सदस्य आंशिक-काल कार्य करके अजित धन, स्यायी सम्पत्ति से किराए के रूप में प्राप्त धन, बैंक से प्राप्त ब्याज, अंशदान से प्राप्त लाभ आदि समस्त धन इस वर्ग के अन्तर्गत आता है। इसके अतिरिक्त निःशुल्क चिकित्सा, बच्चों की निःशुल्क शिक्षा, बिना किराए का मकान, मुफ्त यातायात सुविधा, दैनिक उपयोग में आने वाली वस्तुओं के मूल्य में रियायत आदि भी पारिवारिक आय ही कहलाती हैं। परिवार को पैंशन, पुस्तकों की रॉयलटी आदि के रूप में प्राप्त धन पारिवारिक आय है।

व्यय

परिवार की विभिन्न साधनों से जो आय प्राप्त होती है, उस आय को कैसे, कितना तथा किस प्रकार खर्च करना 'व्यय' कहलाता है।

दिन-प्रतिदिन हम जो कुछ व्यय करते हैं, उसे निम्न ३ वर्गों में विभाजित किया जा सकता है—

- (१) निर्धारित व्यय (Fixed Expenditure)
- (२) अर्ध-निर्धारित व्यय (Semi Fixed Expenditure)
- (३) अन्य व्यय ।
- (१) निर्धारित व्यय (Fixed Expenditure)—प्रति माह एक निश्चित धन राणि आय कर, मकान किराया, बीमा गुल्क, बॉन्ड, प्रॉनीडेन्ट फण्ड, अंगदान आदि के रूप में अनिवाय रूप से व्यय करनी पड़ती है। इसी प्रकार के व्यय निर्धारित व्यय कहलाते हैं। इनमें किसी भी प्रकार की कमी नहीं की जा सकती है।
- (२) अर्ध-निर्धारित व्यय (Semi-fixed Expenditure)—इस वर्ग के अन्त-गंत वे व्यय आते हैं जिनका किया जाना अनिवाय है परन्तु धनराणि की सीमा में

आवषयकतानुसार कुछ सीमा तक कमी या वृद्धि की जा सकती है; उदाहरणस्वरूप भोजन, वरम आहि। यदि धन कम है तो सादा मोजन व वरम हो भी काम चलाया जा सकता है परन्तु यदि आय अधिक होने नगती है तो उच्च कोटि का मोजन व वरम प्रयुक्त किए जा सकते हैं।

(३) अन्य व्यय—व अनिपोरित ध्यम होते हैं। घन की कमी के कारण इन राचों को प्राय. समाप्त भी किया जा सकता है और यदि घन पर्याच मात्रा में मिलने लगे तो बहुत कुछ अपय किया जा सकता है। इस अंची के अन्तर्गत मनीरजन, विधिक एक साम्कृतिक क्रिया-कलापो पर तथा अन्य विसासिता की वस्तुओं पर किए आने माले अ्यर सम्मितित हैं।

अनुष्य आधिक अयत्नों के द्वारा को आय प्राप्त करता है, उसका प्रधान तदय उसकी दैंतिक श्रीवन की आवश्यकताओं को पूर्ति करना होता है। उसकी आवश्यकताएँ असीमित होती हैं परंतु आय सीमित होती है। सीमित आय के द्वारा बहु अपनी अधिक से जीपक आवश्यकताओं की पूर्ति करते का प्रयास करता है। सर्वप्रधम यह अपनी उन आवश्यकताओं भी पूर्ति करता है जो उसके स्वय तथा परिवार के सदस्यों को जीवित रखने के लिए जिजान आवश्यक है जिन्हें अर्थवास्य में मूल आवश्यकताएँ कहते हैं। इने भोजन, बस्त्र एव आवास सम्मितत हैं।

ह्सके पश्चात् यदि उमके पास थन वचता है तो वह परिवार के सदस्यां की कार्यक्षमता को बढ़ाने की ट्रॉट से जो आरयस्यव्यक आयस्यव्यक्ताएँ हैं, उन पर अपन करता है। हसके पश्चात् भी यदि उसकी आयस कर कुछ भाग ने गर रहता है तो उसे वह सहस्य करता है। कि ग्रीक की कीन-बी आवस्यक्ता आराभदायक है क कीन-सी विकासपूर्ण आवस्यक्ता आराभदायक है क कीन-सी विकासपूर्ण हसका निर्धाय व्यक्ति को अवस्यात, समाज मे स्तर, उसके निवास न्यान की स्थिति आय की मात्रा आराभदायक है सक किना की स्थात की स्थात में सात्र आराभदायक है सक कीन-सी विकासपूर्ण हसका निर्धाय व्यक्ति की स्वस्थात में स्तर, उसके निवास न्यान की स्थिति आय की मात्रा आराबि तस्य करते हैं।

कुशल पहिला बही है जो अपने सीमित आय के सापनों के अन्तर्गत ही ध्यय करके परिवार के सदस्यों को अधिकतम मुख-मुविधा प्रश्नल कर सके। यदि परिवार की आप कम है तो पून आक्षयकठाओं को पूनि को सर्वोच्य प्राथमिकता होनी शाहिए। यह कहानत पर्याप्त सीमा तक सत्य है कि "कमाने से उपके करने का बहुत अधिक महस्वपूर्ण है।" इस महत्यपूर्ण के ग्राप्त करने का महस्व अधिक महस्वपूर्ण है।" इस महत्यपूर्ण के ग्राप्त करने के साथ करने में साधारण-सी सापरवाही परिवार के लिए सब्दुट का कररण बन सकती है। साधारण परिविधित से आप और स्वय के बीच सन्तुतन काए राज्य चाहिए। इतना ही नहीं, आप का एक निष्यत प्रतितात निवास कारण प्रतिपाद हो। सकने वाली आवस्यकताओं—बच्चों की विधा, विवाह, दुर्पटना एवं भीमारी के लिए बच्चों कर राज्य पाहिए। विद क्या आम से अधिक हुआ दो। परिवार व्यक्त सत्त हो वाएगा तथा पारिवारिक बीवन की मधुरता एवं सुवयव स्थित समार्था हो। आपणा तथा पारिवारिक बीवन की मधुरता एवं सुवयव स्थित समार्था हो। आपणा तथा पारिवारिक बीवन की मधुरता एवं सुवयव स्थित समार्था हो। आपणा तथा पारिवारिक बीवन की मधुरता एवं सुवयव स्थित समार्था हो।

व्यय को प्रभावित करने वाले तत्त्व

निस्सन्देह घन तथा सुविधाओं के रूप में प्राप्त आय परिवार के वजट व रहन-सहन के स्तर को प्रभावित करती है परन्तु इसके अतिरिक्त भी कुछ वातें ऐसी होती हैं जो आय-व्यय को प्रभावित करती हैं। वे तत्त्व निम्नलिखित हैं—

- (१) परिवार का स्वरूप—भारत में प्रायः दो प्रकार की परिवार व्यवस्था प्रचलित है—संयुक्त परिवार व्यवस्था एवं स्वतन्त्र या एकाकी परिवार व्यवस्था। संयुक्त परिवार व्यवस्था में अनेक व्यय ऐसे होते हैं जो या तो पूर्णतः वच जाते हैं अथवा उनमें कमी हो जाती है, जैसे—मकान किराया, भोजन व्यय, नौकर पर होने वाला व्यय आदि। इसके अतिरिक्त आय अधिक होती है। परिवार में जितने भी धनार्जन करने वाले सदस्य हैं, उन सबका घन आय के अन्तर्गत सम्मिलत होता है। इसके विपरीत स्वतन्त्र परिवार में कमाने वाला प्रायः एक ही व्यक्ति होता है। व्यक्त वाता ही होता है।
 - (२) परिवार की सदस्य संख्या—परिवार संयुक्त हो या स्वतन्त्र परन्तु यदि कमाने वाले सदस्य कम हैं और खाने वाले अधिक तो पर्याप्त आय होने पर भी परिवार को अधिक सुविधाएँ नहीं मिल पाएँगी, परन्तु यदि परिवार में आश्रितों की संख्या कम है तो उत्तनी आय से ही परिवार को अपेक्षाकृत उच्च स्तर की सुविधाएँ प्रवान की जा सकती हैं।
 - (३) बच्चों की संस्था—यदि बाश्चित प्रौढ़ हैं तो व्यय उतना अधिक नहीं होगा परन्तु यदि घर में बच्चे अधिक हैं तो उनकी आयु के बढ़ने के साथ-साथ खर्चों में भी वृद्धि हो जाती है। उनकी शिक्षा, मनोरंजन, वेल-कूद आदि पर पर्याप्त व्यय करना पड़ता है।
 - (४) सामाजिक एवं धार्मिक परम्पराएँ—प्रत्येक समाज में कुछ सामाजिक एवं धार्मिक परम्पराएँ प्रचित्त होती हैं। यदि परिवार रूढ़िवादी है तो उसकी आय का कुछ प्रतिगत धार्मिक एवं सामाजिक पर्वों के अवसरों पर व्यय होता है। परिणामतः आवश्यक खर्चों में कमी करनी पड़ती है। इसके विपरीत सुशिक्षित परिवार अनावश्यक रूढ़ियों एवं परम्पराओं पर व्यर्थ का व्यय नहीं करते। इसके ह्यान पर परिवार के स्तर को ऊँचा उठाने हेतु आवश्यक मदों पर अधिक व्यय करते हैं।
 - (५) परिवार का स्तर—जिस परिवार का स्तर पूर्व से ही ऊँचा है, उस परिवार को निम्न स्तर वाले परिवार की अपेक्षा अधिक व्यय करना पड़ेगा। इसलिए अधिक आय के साथ-साथ व्यय भी अधिक होगा।
 - (६) गृहस्वामी रायवा धन अजित करने वाले सदस्यों का व्यवसाय कुछ व्यवसाय ऐसे होते हैं जिन पर व्यवसायकता को अपनी आय का कुछ भाग उस व्यवसाय पर व्यय करना पड़ता है; जैसे—चिकित्सक को अपने चिकित्सालय पर,

क्तील की पुस्तकों पर, बीमा एजेण्ट को आने जाने पर। यह व्यय उनकी आय में कमी कर देता है। परिणामतः उसे अन्य सर्चों में कमी करनी पड़ती है।

- (७) रहने का स्थान एवं स्थिति—यदि परिवार किश्री छोटे कस्वे में रहुता है तो वह जतनी ही आय वाले जस परिवार की अपेक्षा जन्म स्तर बनाए रार सकता है जो कि वड़े ग्रहर में रहुता है। वड़े ग्रहर में रहने वाले को मकान का किराया, यातामात तथा अन्य ऐसी ही बातो पर छोटे कस्वे में रहने वाले परिवार की अपेक्षा अधिक अ्यय करना पड़ेया। इसी प्रकार यदि मकान, नौकरी अथवा व्यवसाय करने वाले स्थल से दूर है तो भी यालायाल पर अधिक अ्यय करना पड़ेया। परिणायतः अन्य खावीं में कमी करनी एडेशी।
- (म) गृहिणो को विवेकत्तीलता एवं कुसलता—उक्त तमस्त तत्वों से अधिक महत्त्वपूर्ण गृहिणी की व्यय करने की कुसलता है। यदि यत्नी उपलब्ध आय को सीमाना उपयोगिता तथा प्रतिक्षापन के आधिक नियमों को हिस्सित रहकर विवेकमुण बग से व्यय करती है तो परिवार को अधिक मुझ-सुविधाएँ प्रदान कर सकती है। इसके विपरीत व्यय करती है जो क्षाचा के अभाव में उतनी ही आय से एक स्थी उतनी सुल-सुविधाएँ परिवार को प्रवान नहीं कर सकती ।

पारिवारिक बजट

प्रत्येक व्यक्ति अपने अ्यय किये गये रूपये या चन से अधिकतम तुप्टि प्राप्त करना चाहता है। अधिकतम तुप्टि प्राप्त करने के लिये उसे अपना पारिवारिक वजट वनाना चाहिये। पारिवारिक वजट में किश्री दुष्टम्य की आय और अ्यय का विस्तृत स्योदा विया जाता है और उसका सम्बन्ध किशी विशेष अवधि—एक माह या एक विकास होता है। अत पारिवारिक वजट की निम्न परिभाषा दी या सकती है— "किसी बुद्रम्य की किसी विशेष अवधि में होने वासी आय और अ्यय के विस्तृत स्वीर को पारिवारिक वजट की निम्न परिभाषा दी या सकती है— "किसी बुद्रम्य की किसी विशेष अवधि में होने वासी आय और अ्यय के विस्तृत स्वीर को पारिवारिक वजट करते हैं।"

पारिवारिक वजट के अध्ययन से हमे निम्न जानकारी प्राप्त होती है-

(१) कुटुम्ब के सदस्यों की संख्या, लिंग तथा आयु—किमी परिवार के बजट से उस परिवार के सदस्यों की संख्या, निंग तथा आयु की विस्तृत जानकारी प्राप्त होती है।

(२) आय—पारिवारिक बबट से गृहस्वामी को बाग की पूर्ण जानकारी प्राप्त होती है। उसको कुल बाग तथा बाग के मुख्य सामनो का ज्ञान प्राप्त होता है।

(३) बजट की अवधि-- वजट के जब्ययन द्वारा यह जात हो जाता है कि यह कितने समय के नियं बनाया गया है। प्रायः यह अवधि एक याह की होती है।

(४) द्यस का भेव - वजट के अध्ययन से यह स्पष्ट हो जाता है कि अमुक परिवार किन-किन मदों पर कितना अस्य करता है ?

व्यय को प्रभावित करने वाले तत्त्व

निस्सन्देह वन तथा सुविवाओं के रूप में प्राप्त आय परिवार के वजट व रहन-सहन के स्तर को प्रमावित करती है परन्तु इसके अतिरिक्त भी कुछ वातें ऐसी होती हैं जो आय-व्यय को प्रभावित करती हैं। वे तत्त्व निम्नलिखित हैं—

- (१) परिवार का स्वरूप—भारत में प्रायः दो प्रकार की परिवार व्यवस्था प्रचलित है—संयुक्त परिवार व्यवस्था एवं स्वतन्त्र या एकाकी परिवार व्यवस्था। संयुक्त परिवार व्यवस्था में अनेक व्यय ऐसे होते हैं जो या तो पूर्णतः वच जाते हैं अथवा उनमें कमी हो जाती है, जैसे—मकान किराया, भोजन व्यय, नीकर पर होने वाला व्यय आदि। इसके अतिरिक्त आय अधिक होती है। परिवार में जितने भी धनार्जन करने वाले सदस्य हैं, उन सवका धन आय के अन्तर्गत सम्मिलत होता है। इसके विपरीत स्वतन्त्र परिवार में कमाने वाला प्रायः एक ही व्यक्ति होता है परन्तु व्यय लगभग उतना ही होता है।
 - (२ं) परिवार की सदस्य संख्या—परिवार संयुक्त हो या स्वतन्त्र परन्तु यदि कमाने वाले सदस्य कम हैं और खाने वाले अधिक तो पर्याप्त आय होने पर भी परिवार को अधिक सुविधाएँ नहीं मिल पाएँगी, परन्तु यदि परिवार में आश्रितों की संख्या कम है तो उतनी आय से ही परिवार को अपेक्षाकृत उच्च स्तर की सुविधाएँ प्रदान की जा सकती हैं।
 - (३) बच्चों की संख्या—यदि आश्रित प्रौढ़ हैं तो व्यय उतना अधिक नहीं होगा परन्तु यदि घर में बच्चे अधिक हैं तो उनकी आयु के बढ़ने के साथ-साथ खर्चों में भी वृद्धि हो जाती है। उनकी शिक्षा, मनोरंजन, खेल-कूद आदि पर पर्याप्त व्यय करना पड़ता है।
 - (४) सामाजिक एवं धार्मिक परम्पराएँ —प्रत्येक समाज में कुछ सामाजिक एवं धार्मिक परम्पराएँ प्रचिलत होती हैं। यदि परिवार रूढ़िवादी है तो उसकी आय का कुछ प्रतिग्रत धार्मिक एवं सामाजिक पर्वों के अवसरों पर व्यय होता है। परिणामतः आवश्यक खर्चों में कभी करनी पड़ती है। इसके विपरीत सुशिक्षित परिवार अनावश्यक रूढ़ियों एवं परम्पराओं पर व्यर्थ का व्यय नहीं करते। इसके स्थान पर परिवार के स्तर को ऊँचा उठाने हेतु आवश्यक मदों पर अधिक व्यय करते हैं।
 - (५) परिवार का स्तर—जिस परिवार का स्तर पूर्व से ही ऊँचा है, उस 'परिवार को निम्न स्तर वाले परिवार की अपेक्षा अधिक व्यय करना पड़ेगा। इसलिए अधिक आय के साथ-साथ व्यय भी अधिक होगा।
 - (६) गृहस्वामी त्यवा धन आजित करने वाले सदस्यों का व्यवसाय—कुछ व्यवसाय ऐसे होते हीं जिन पर व्यवसायकती को अपनी आय का कुछ भाग उस व्यवसाय पर व्यय करना पड़ता है; जैसे—चिकित्सक को अपने चिकित्सालय पर,

वकील को पुस्तकों पर, बीमा एजेण्ट को आने-जाने पर । यह व्यय उनकी आय मे कमी कर देता है। परिणामत: उसे अन्य खर्चों में कमी करनी पड़ती है।

- (७) रहने का स्यान एवं स्थित-यदि परिवार किसी छोटे कस्व में रहता है तो वह उतनी ही आय वाले उस परिवार की अपेक्षा उच्च स्तर बनाए रख सकता है जो कि बढ़े शहर में रहता है। बढ़े शहर में रहने वाले को सकान का किराया. यातायात तथा अन्य ऐसी ही बातो पर छोटे करवे में रहने वाले परिवार की अपेक्षा अधिक व्यय करना पडेगा । इसी प्रकार यदि मकान, नौकरी अयवा व्यवसाय करने बाले स्थल से दर है तो भी यातायात पर अधिक व्यव करना पढेगा । परिशामत: क्षस्य खर्चे में कभी करनी परेगी।
- (a) गृहिणों को विवेकशीलता एवं कुशलता-उक्त समस्त तस्वो ने अधिक महत्वपूर्ण गृहिणी की व्यय करने की कुशलता है। यदि परनी उपलब्ध आय को सीमान्त उपग्रांगिता तथा प्रतिस्थापन के आधिक नियमों को इच्टिगत रखकर विवेद-पुण देग से व्यय करती है तो परिवार को अधिक सुख-सुविधाएँ प्रदान कर सकती है। इसके विपरीत व्यय करने की कुमलता के अभाव में उतनी ही आय से एक स्पी उतनी सख-सविधाएँ परिवार को प्रदान नहीं कर सकती।

पारिवारिक बजट

प्रत्येक ध्यक्ति अपने व्यय किये गये रुपये या घन से अधिकतम तुप्टि प्राप्त करना चाहता है । अधिकतम तुप्टि प्राप्त करने के लिये उसे अपना पारिवारिक वजट बनाना चाहिये। पारिवारिक वजट में किसी बुदुम्ब की आय और व्यय का विस्तृत व्योरा दिया जाता है और उसका सन्वन्ध किसी विशेष अवधि-एक माह या एक वर्ष-से होता है। अत. पारिवारिक वजट की निम्न परिभाषा दी जा सकती है-"किसी कुटुम्य की किसी विशेष अवधि में होने वाली आय और व्यय के विस्तृत ध्योरे को पारिवारिक वजट कहते हैं।"

पारिवारिक वजट के अध्ययन से हमे निम्न जानकारी प्राप्त होती है-

(१) कुट्ट के सदस्यों की संख्या, लिय तथा आयु-किमी परिवार के वजट से उस परिवार के सदस्यों की संख्या, लिंग तथा आयु की विस्तृत जानकारी प्राप्त होती है।

(२) आउ-पारिवारिक वजट से गृहस्वामी को आग की पूर्ण जानकारी प्राप्त होती है। उसकी कुल बाय तथा आय के मुख्य साधनो का ज्ञान प्राप्त होता है।

(३) बजट की अवधि—वजट के अध्ययन द्वारा यह जात हो जाता है कि यह कितने समय के लिये बनाया गया है। प्राय: यह अवधि एक माह की होती है।

(४) स्पष्त का भेद-वजट के अध्ययन से यह स्पष्ट हो जाता है कि अनुक

परिवार किन-किन मदों पर किनना ब्यय करता है ?

(५) प्रति इकाई मूल्य तथा कुल व्यय—पारिवारिक वजट के अव्ययन से यह भी पता चलता है कि उपभोग्य वस्तुओं का प्रति इकाई मूल्य क्या है तथा विभिन्न वस्तुओं पर कुल कितना व्यय किया गया है। इससे यह भी पता चलता है कि व्यय की मुख्य पदों पर आमदनी का कितना प्रतिज्ञत व्यय किया गया है।

(६) वचत या घाटा—पारिवारिक वजट यह भी वताता है कि अमुक परिवार में कुछ वचत भी होती है कि नहीं और यदि वचत होती है तो कितनी और यदि नहीं

होती तो उस पर कितना ऋण है।

पारिवारिक वजट का महत्त्व

पारिवारिक वजट किसी परिवार की आर्थिक दशा का दर्पण होता है। इसलिए गृहस्वामियों के अतिरिक्त अर्थ-शास्त्रियों व राजनीतिज्ञों तथा समाज-सुधारकों और सरकार के लिए भी यह अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है।

्गृहस्वामियों को लाभ

- (१) विवेकपूर्ण व्यय—व्यय करने के पूर्व वजट वनाने का उद्देश्य ही सोच-समभ कर व्यय करना है। कोई भी व्यक्ति वजट वनाने के पूर्व विभिन्न मदों पर किये जाने वाले व्यय पर मनन करता है जिससे कि उसकी आमदनी का उचित उपयोग हो सके।
- (२) समसीमान्त उपयोगिता नियम (Law of Equi-marginal Utility)—
 इसके आधार पर व्यय करने की सम्भावना वजट वनाते समय विभिन्न आवश्यकताओं
 पर व्यय, उनकी तीन्नता के आधार पर किया जाता है किन्तु यदि वजट वनाने
 के वाद व्यक्ति को यह आभास हो कि विलासिता की वस्तुओं पर अधिक व्यय हो
 रहा है तो वह उसमें कटौती करके आवश्यक वस्तुओं पर अधिक व्यय करेगा।
 इस प्रकार वह प्रत्येक मद पर खर्च की जाने वाली धन की इकाई से अधिकतम
 सन्तुष्टि प्राप्त कर सकेगा। वह समसीमान्त उपयोगिता नियम के अनुसार धन का व्यय
 करेगा।
 - (३) आमदनी का वर्तमान और भविष्य की आवश्यकताओं के बीच उचित विभाजन—वजट की सहायता से प्रत्येक व्यक्ति अपनी सीमित आय का इस प्रकार व्यय करेगा कि न तो उसकी वर्तमान आवश्यकताएँ ही अपूर्ण रहें और भविष्य के लिए भी कुछ वचत हो जाये। वह सोच-समभकर कुछ घन जो उसकी आवश्यकताएँ पूरा करने के बाद वच रहेगा, उसे भविष्य के लिए जमा करेगा। यह तभी सम्भव है जब कोई व्यक्ति नियमित ढंग से व्यय करे।
 - (४) वजट के अनुसार व्यय—वजट वनाकर उसी के अनुसार व्यय करने से व्यक्ति अपनी आय के अनुकूल ही जीवन-यापन करने के अम्यस्त हो जाते हैं। उनमें अनावश्यक रूप से अवव्यय करने अथवा आय से अधिक व्यय करने जैसी आदतों नहीं पड़ पाती।

- (४) सावधानीपूर्वक व्यय-वजट के अनुसार व्यय करने के लिए व्यय का व्यवस्थित व निर्धायत के आनेता का विस्ताव के आनेता का विस्तिय करके प्रहस्वामी यह असी-जांति जान सेता है कि याय करने से उसने वार्त देशी हैं। फलस्वरूप वह मनी-जांति जान सेता है कि याय करने से उसने का प्रवाद हैं। फलस्वरूप वह मनिव्य में सावधानीपूर्वक व्यय करने का प्रयास करता है।
- (६) बस्त--बजट के अन्तर्गत बचत एक आवश्यक मद होता है। गृह-स्वामिनी को आवश्यक रूप से आप का कुछ प्रतिचत वचाना हो पड़ना है। परिणामतः अनावश्यक क्यम अथवा कर्ज लेने की प्रवृत्ति समाप्त हो जाती है।
- (७) पत्रों व उत्सवों पर व्यय-वजट का व्यवस्थित रूप में हिसाब राजने से पृह-स्वामिनी को यह मली प्रकार जात हो जाता है कि पामिक व सामाजिक उत्सवों पृह स्वामिनी को यह मणे में कितनी पत्रपत्ति व्यय ने कित में हैं है। आगामी माह का अबट प्रवासि समय वह इस प्रवासि में सामाजिक सुधार कर सकती है।

अर्थशांस्त्रियाँ को लाभ

- (१) देश के विभिन्न वर्गों की आर्थिक दशा की जानकारी—पारिवारिक वजट उपभोक्ताओं (Consumers) द्वारा उपभोग की गई बस्तुओं की मान्ना व प्रकार पर ्रेमकाश झालता है। विभिन्न प्रकार के वजटों का अध्ययन करके यह निर्धारित तिथा जा सकता है कि किसी देश की आधिक दशा कैसी है तथा विभिन्न आर्थिक स्तर के तीगों का स्थय किन मदों पर अधिक होता है। इसके अतिरिक्त विभिन्न कालों व पेशों के वजट से ततना भी की जा सम्ती है।
 - (२) विजिन्न वर्षों की कर अदा करने की क्षमता की जानकारी व कर प्रणाली का निर्मारण बजटो के अध्ययन से समाज में धन के वितरण का ज्ञान प्राप्त परके अर्थतास्त्री विजिन्न वर्षों की करदेय क्षमता का ज्ञान प्राप्त कर सक्ते है ! कीन-सा वर्षे जिल मदो पर अधिक क्ष्य करता है, यह जानकर धनी धीर निर्मन वर्षे की विपमताओं को सिदाने के लिए त्यायपूर्ण कर प्रणासी लागू करने का मुख्य है सकते हैं । पनी वर्षे हारा प्रमाण से आने से जोने वाली विकासिता की वस्तुओं पर अधिक कर स्वाप्तर राष्ट्रीय आय में विद्व करने का मुख्य दिया जा सकता है ।
 - (३) देशवासियों के व्याय के सरीकों की जानकारी—यजटों के अस्ययन से यह जात हो जाता है कि देश के जिलाग्र वर्ष के सोग अपनी आप किल परी पर और किस प्रकार स्थाय कर रहे हैं। उनकी स्थाय करने की नीति विवेकपूर्ण है अथवा नहीं, यदि नहीं तो उनकी इस नीति को परिवर्तित करने के सियं मुम्प्रव दिये जा सकते हैं।
 - (४) पुरा के मूल्य परिवर्तन तथा अन्य सरकारी नीतियों के प्रभाव की जानकारी—मुदा के मूल्य परिवर्तन, मूल्य-नियन्त्रण तथा राष्ट्रनिम, आयाव-नियांत नीति का जनता की आधिक स्थिति पर काफी प्रभाव पड़ता है। मुदा के अवयूत्यन के पूर्व

और उपरान्त विभिन्न वर्ग के वजटों का तुलनात्मक अध्ययन से अवमूल्यन के प्रभाव को जाना जा सकता है। यदि किसी क्षेत्र में इसका कुप्रभाव हो तो उसको सुधारने के लिये उपाय खोज निकाले जा सकते हैं।

- (५) जीवन-निर्वाह-सूचक अंक वनाना-वजट से प्राप्त सामग्री के आधार पर ही अर्थशास्त्री जीवन-निर्वाह सूचक-अङ्कों (Cost of Living Index) का संकलन करते हैं। ये अङ्क मजदूरी निर्घारण में सहायता प्रदान करते हैं और दूसरे देशों के जीवन-निर्वाह-मुचक अङ्कों से तुलना करने में सहायता करते हैं।
- (६) आयिक नियमों की रचना-एँजिल का उपभोग नियम पारिवारिक वजटों के अध्ययन से ही निकाला गया है। इन वजटों के अध्ययन द्वारा ही व्यय एवं वचत सम्बन्धी नवीन नियमों का प्रतिपादन किया जा सकता है तया वर्तमान नियमों में संशोधन किये जा सकते हैं।

राजनीतिज्ञों तथा समाज-सुधारकों को लाभ

- (१) राजनीतिज्ञों व समाज-सुधारकों को आर्थिक विषमता की जानकारी-वजटों के अव्ययन से राजनीतिज्ञों तथा समाज-सुधारकों को देश की आर्थिक स्थिति का ज्ञान होता है। विभिन्न वर्गों की दरिद्रता तथा सम्पन्नता का पता लग जाता है। समाज में प्रचलित दोषों, शोषण इत्यादि के कारण जो वर्ग दरिद्र होता है, उसकी स्थिति स्थारने के प्रयत्न किये जा सकते हैं।
- (२) सरकारी नीतियों का मूल्यांकन-पारिवारिक वजटों द्वारा समाज-स्धारक व राजनीतिज्ञ समाज में घन के वितरण के आघार पर सरकार द्वारा अपनाई गई कर-नीति, राशनिंग इत्यादि के औचित्य का अनुमान लगा सकते हैं। यदि किसी सरकारी नीति से समाज के किन्हीं वर्गों को हानि हो रही है तो उसमें सुघार करने के लिय मुमाव दिये जा सकते हैं।
- (३) स्वस्य व शिक्षित समाज की स्थापना-वजटों द्वारा यह ज्ञात हो जाता है कि विभिन्न वर्गों के व्यक्ति अपने वच्चों की शिक्षा व स्वास्य्यवर्षक एवं रक्षक मदों पर कितना धन व्यय करते हैं। जिस वर्ग के अधिकांश लोग कम आय के कारण अपने वच्चों का अच्छा स्वास्थ्य नहीं बनाये रख पाते तया उन्हें शिक्षित नहीं कर पाते, उस वर्ग के लिये सरकार की ओर से निः जुल्क स्वास्य्य सेवाएँ एवं शिक्षा का प्रवन्य किया जा सकता है। इस प्रकार देश की जनता को स्वास्थ्य व शिक्षित बनाने में वजटों का ज्ञान सहायक होता है।
- (४) मादक व हानिकारक पदार्थों के उपनोग पर प्रतिवन्य—वजटों द्वारा मादक पदार्थों पर किये जाने वाले व्यय का अनुमान हो जाता है। यदि किसी देश के वजटों के अध्ययन से यह ज्ञात हो कि वहाँ के लोग मादक व हानिकारक पदार्थों पर अधिक धन व्यय करते हैं तो सरकार द्वारा नियम बनाकर इन पदार्थों की विक्री एवं

उत्पादन पर प्रतिकच लगाया जा सकता है। समाज-मुघारकों द्वारा किये गए अंदोधन भी भादक परार्थों से होने वाली हानि से जनता की रक्षा करने भे सहायक हो सकते हैं।

सरकार के लाभ

(१) सरकार को देश के विभिन्न वर्षों की आय भी जानकारी प्राप्त होती है। इसी जानकारी के आधार पर सरकार धन के समान वितरण का प्रवश्च करती है।

(२) सरकार को उचित व न्यायपूर्ण राजस्य सम्बन्धी बोर्ड निर्धारण करने में सहायता मिलती है—चनटों के अध्ययन द्वारा ही सरकार कर-गोर्ड निर्धारित करती है। करों का मार आय के आधार पर ही पड़ना न्यायोधित है। सरकार बनटो की जानकारी के आधार पर उन्हों बस्तुओं पर अधिक कर समायेगी जो कि जीवनरक्षा के अतिरिक्त विज्ञासिता की बस्तुएँ हैं।

(३) समाज या देश के विभिन्न वर्षों द्वारा को आने वाली वचत का नान— वजटो द्वारा सरकार को समाज के विभिन्न वर्षों द्वारा को वाले वाली वचत का जाने प्राप्त होता है और बहु जनता को इस रुक्तम को देश के दिकास कार्यों में समाने के विषे प्रोत्साहित कर सकती है। जिन लोगों की वचत नहीं होती, उन्हें यचत करने के निये प्रोत्साहित कर सकती है।

(४) हानिकारक बस्तुओं पर रोक — उबडो के ज्ञान से हानिकारक वस्तुओं पर किये जाने वाले क्या का ज्ञान प्राप्त होता है। यदि बनता अपनी आय का अधिका-पिक भाग इन वस्तुओं पर क्या करती है तो मरकार कानून हारा इन बन्नुओं के क्य-

विकय पर रोक लगा सकती है।

बजट में व्यय के प्रमुख मद

प्रस्थेक परिवार का बबट उनकी आय एवं आवस्पकटाओं के जनुमार निधा-भिप्त होता है परन्तु व्ययमदों वे कोई विशेष अन्तर नहीं होता । प्रत्येक परिवार के बबट के अनुमंत निम्नासिंस्व ब्यव सम्मिनित होते हैं —

- १. भोजन,
- २. बस्त्र,
- ₹. आवास,
- Y. पर के बन्न आवस्यक व्यव,
- ५. शिक्षा एव स्वास्म्ब,
- ६. मनोरजन जादि,
- ७. बच्ता।
- (१) जीवन-यह बबट वर नर्शोधिक वहत्त्वपूर्व नद्धः ू परिवार वर्शे न हो, उनकी कुल आप का नवने बढ़ा प्रतियन खे

है, क्योंकि भोजन मनुष्य की सर्वप्रथम मूल आवश्यकता है। पीष्टिक भोजन ही परिवार के सदस्यों के स्वास्थ्य का आधार है। इस मद पर अत्यधिक विवेकपूर्ण ढड्स से व्यय करने की आवश्यकता होती है। कुशल गृहिणी सीमित आय से पुष्ट एवं सन्तुलित भोजन प्रदान करने की व्यवस्था करती है। इस मद के अन्तर्गत वह सभी धन सिम्मिलित होता है जो परिवार के लिए आवश्यक भोजन-सामग्री क्रय करने हेतु व्यय किया जाता है।

- (२) वस्त्र—व्यय का दूसरा महत्त्वपूर्ण मद वस्त्र है। स्त्री, पुरुप व वच्चों के पहनने के वस्त्रों पर व्यय होता है। इसके अतिरिक्त ओढ़ने-विछाने, तिकए, पर्दे आदि के लिए जिन वस्त्रों की आवश्यकता होती है, उन पर किया गया व्यय तथा वस्त्रों की तिलाई का व्यय इसी के अन्तर्गत सिम्मिलित है। परिवार की आय के अनुसार साधारण, मोटे व सस्ते अथवा अच्छी किस्म के महेंगे वस्त्र क्रय किये जाने चाहिए।
- (३) आवास—प्रत्येक व्यक्ति को अपनी आय का कुछ भाग मकान के लिए व्यय करना होता है। शहरों में अधिकांश लोग किराये के मकानों में रहते हैं। वे किराये के रूप में मकान पर व्यय करते हैं परन्तु जिन व्यक्तियों के पास अपने स्वयं के मकान हैं, उन्हें भवन-कर तथा समय-समय पर मरम्मत के लिए व्यय करना पड़ता है।
- (४) घर के अन्य व्यय—इसके अन्तर्गत विजली या प्रकाश पर किया गया व्यय, धोवी, नौकर, घर की सजावट, फर्नीचर, वर्तनों की मरम्मत, घर की सफाई आदि पर किए गए व्यय सम्मिलित हैं। कुछ परिवारों में भोजन बनाने एवं अन्य घरेलू कार्यो हेतु विजली के यंत्रों का प्रयोग किया जाता है। इन पर किया गया व्यय भी इस मद में डाला जाता है।
- (प्र) शिक्षा एवं स्वात्य्य—यह व्यय का महत्त्वपूर्ण मद है। बच्चों के लिए उचित शिक्षा का समुचित प्रवन्ध करना परिवार का एक महत्त्वपूर्ण उत्तरदायित्व है। बच्चों की पुस्तकों, काणियों, शुल्क, पत्र-पत्रिकाओं तथा लेखन-सामग्री पर किया गया व्यय इस मद के अन्तर्गत आता है। इसके अतिरिक्त परिवार के सदस्यों के वीमार होने पर उनकी चिकित्सा पर किया गया व्यय भी इसमें सिम्मिलत है।
- (६) मनोरंजन आदि—मनोरंजन का गनुष्य के जीवन में बहुत महत्त्वपूर्ण स्थान है। प्रत्येक परिवार प्रौदों तथा वच्चों के मनोरंजन हेतु कुछ-न-कुछ धन अवश्य हो व्यय करता है। इसके अन्तर्गत वच्चों के लिए वेलने की वस्तुओं को क्रय पर किया गया व्यय, पिकनिक, बलवों, मनोरंजनात्मक अमण पर व्यय. नाटक, सिनेमा आदि पर व्यय सम्मिलित होते हैं।
- (७) वचत—वच्चों की जिक्षा, विवाह तथा वीमारी आदि आकस्मिक खर्चों के लिए आय का एक निश्चित प्रतिगत प्रतिमाह प्रत्येक व्यक्ति की वचाना नितान्त आवश्यक है। परिवार की मासिक आय में से दैनिक व्यय निकालने के पश्चात्

जो धनराशि शेष रहती है, वही बधत कहनाती है। यह भी वजट का एक आवश्यक मद है।

वजट चनाना

प्रसंक पृहिषों को परिवार की आय व ब्यब में सन्तुतन बनाए रखने के लिए वजट बना लेना चाहिए तथा इस अनुमानित आय-ब्यब के विवरण के अनुनार ब्यव करना चाहिए। बजट बनान के मून सिद्धान्त निम्नितिखत हुँ—

- (१) परिवार की मासिक अथवा वाधिक आय का हिसाव लगा लिया जाए।
- (२) गृह की विभिन्न आयश्यकताओं की मूची बना ली जाए।

(३) आय का विचारपूर्ण विभाजन इस प्रकार किया जाय कि कुछ धन आक-स्मिक व्यय के लिए भी क्या जाए।

प्राय: गृह का बबट एक माह के लिए बनाया जाना ठीक रहता है। एक पा एक से अधिक जितने भी साधनों में जाय जायत हो, जमें मामिक आप में जोड़ मा चिह्न (। तत्प्रस्थात हुई की आयम्बन्धाओं को प्यान में रखकर व्यव के पत तथा क्या जानों प्रमाणि का प्रतिज्ञात निर्धारित किया जाया चाहिए। विभिन्न ज्याय को जाने वानाणी का प्रतिज्ञात निर्धारित किया जाया चाहिए। विभिन्न जायम्बन्धाओं पर आय का किता-कितना भाग व्यव किया जाए, इसका अनुमान एगाना विभिन्न परिस्थितियों पर निर्भर करता है। इन परिस्थितियों के सम्बन्ध में इसी अध्याव में पूर्व में वर्णन किया जा चुका है, विन्तु इसका एन प्रमुख निद्धाना यह है कि आमदानी जितनी कम होंभी, जीवन की मूल आयम्बन्धताओं अर्थीद भीवन, वस्त्र प्रभाव पर आय का उतना हो आधिक प्रतिक्रत व्यव करना प्रशा । प्रसिद्ध अर्थ-मास्त्री अर्नेटर एनियन ने जीवन की पिनिम्न आयम्बन्धताओं पर जीवन-तर के अनुकृत व्यव का प्रतिवात निर्धारित किया है जो कि निम्न तालिका से स्पष्ट है—

व्यय के मद	व्यय का प्रतिशत					
•	मजदूर वर्ग	मध्यम वर्ग	धनी वर्ग			
भोजन	£40%	44%	×000 €≈000			
बस्त्र ,	84%	8 < 0%				
भावास	₹ २%	१ २%	. १२% ४%			
प्रकास	\ \%''o	4%	-			
शिक्षा और स्वास्थ्य	¥°′	20%				

११६ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

ऐंजिल के अनुसार जैसे-जैसे आय बढ़ती जाती है—(१) भोजन पर व्यय का प्रतिशत मात्रा में घटता जाता है, (२) वस्त्र, आवास व प्रकाश पर व्यय का प्रतिशत लगभग एक-सा ही रहता है, तथा (३) मनोरंजन, विलासिता, शिक्षा, स्वास्थ्य पर व्यय का प्रतिशत बढ़ता जाता है। इसका तात्पर्य यह है कि आमदनी के बढ़ने पर मूल आवश्यकताओं पर व्यय का प्रतिशत बढ़ता नहीं है, विल्क भोजन पर तो व्यय के प्रतिशत की मात्रा कम होने लगती हैं परन्तु सांस्कृतिक एवं विलासितापूर्ण आवश्यकताओं पर व्यय का प्रतिशत आय के बढ़ने के साथ-साथ बढ़ता जाता है।

एँजिल महोदय द्वारा निर्धारित सिद्धान्त पर्याप्त सीमा तक उपयुक्त हैं परन्तु समय के परिवर्तन के साथ इसमें परिवर्तन की आवश्यकता है। आजकल शहरों में आवास समस्या वड़ी जटिल हो गई है। मध्यम स्तर के परिवार को निम्न स्तर के परिवार की अपेक्षा आवास पर आय का अधिक प्रतिशत व्यय करना पड़ता है। इसी प्रकार प्रकाश पर भी आय में वृद्धि के साथ-साथ व्यय का प्रतिशत भी प्रायः वढ़ जाता है। ऐंजिल ने उपर्युक्त वजट में वचत के लिए कोई प्रावधान नहीं किया है, जबिक आज के युग में वचत प्रत्येक परिवार के लिए अनिवार्य है।

उपर्युक्त समस्त तथ्यों को दृष्टिगत रखकर एक बड़े नगर में रहने वाले विभिन्न आय वाले चार निम्न स्तर या मजदूर वर्ग, निम्न मध्यम वर्ग, मध्यम वर्ग तथा उच्च वर्ग जिनकी कुल मासिक आय क्रमशः १२५ ६०, २५० ६, ५०० ६० तथा १००० ६० है.—परिवारों का वजट आगे प्रस्तुत किया जा रहा है। ये वजट अनुमानित हैं। इनमें आवश्यकता तथा परिवार की परिस्थितियों के अनुसार परिवर्तन कर लेना चाहिए। प्रत्येक परिवार में सब मिलाकर ५ सदस्य हैं—एहस्वामी, स्त्री, दो लड़के जिनकी आयु १५ व १२ वर्ष है तथा एक लड़की जो ६ वर्ष की है। उसका वजट अगले पृष्ठ पर दिया जा रहा है।

00.0% 20,00

3 % 00.X %.oo

मन्रीरंजन

4

भीकर, धोवी आदि

%

	_	173	-	way								<u> </u>
10	आय	स्यम् प्रतिकात	%**	200	*000	п°%	%0}	00'	, o	9 P	307	1000%
ने प्रतिमास स	आय	اطا	22%.00	9. 0	0 0	000%	0 0	0.0	00.%	30.05	%	00.00×
से १००० हम	मुक्ताक	म्यय प्रतिशत	%°%	%5	% o 2	%5	26%	%*	30,	%	30	\$000,
ट १२५ हम्मे	भाय २४० ध्यो परिसाम	(p)	874.00	03.92	00.35	90.00	00.00	00.02	o 3. 9	64.40	0000	240.00
अनुसामित धनट १२५ ६पथे से १००० हपये प्रतिमास तरु	ाय ग. पनिमास	व्यय् प्रतिशत	%00	%%	%=	%	% %		4%	%*	%*	\$ 00°,0
	臣.	,	\			-			_			_

3,20

त्रकाश, पानी, इंधम

00.0}

षस्त्र य सिताई भाषास (१६) 5.5

जिधा व स्वास्स्य

00.022

40,00

रत्या क्या व्यय प्रतिशास

१२५ रुपये प्रतिमास रुषया स्वयं

ब्याय के मद

6. K.O 36.5

भीजन

%%€

% 85% % % 84% %=

00.00 3%0.00

90,02 00.00

१००० रु० प्रतिमास

\$3%.00

कुम याग Bra 874

00.00

११८ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कलो

जैसा कि पहले कहा जा चुका है, प्राय: गृह का वजट एक मास के लिए वनायां जाना ठीक रहता है। एक या एक से अधिक जितने भी आय के साधन हों उन्हें प्रति मास की प्राप्त आय में जोड़ना चाहिए। गृह की आवश्यकताओं में भाजन, कपड़ा, मकान तथा जिक्षा के अतिरिक्त विजली व ई धन, मरम्मत व वस्त्र-धुलाई, नौकर-नौकरानी, बीमारी, मनोरंजन व यात्रा आदि को भी सम्मिलत करना चाहिए। इसके साथ ही छोटे-मोटे फुटकर खर्चों में वचत की गुंजाइश रखनी चाहिए। इन भिन्न-भिन्न आवश्यकताओं पर आमदनी का कितना-कितना भाग व्यय किया जाय, इसका अनुमान लगाना विभिन्न परिस्थितियों पर निर्भर है। किन्तु इसका एक मुख्य सिद्धान्त यह है कि आमदनी जितनी कम होगी, जीवन की मूल आवश्यकताओं अर्थात् भोजन, वस्त्र, मकान पर आमदनी का उतना ही अधिक प्रतिशत खर्च करना पड़ेगा। जीवनस्तर के आधार पर भिन्न-भिन्न आवश्यकताओं के लिए आय का विभाजन भी मिन्न होगा। इसी प्रकार परिवार के सदस्यों की संख्या भी आय-विभाजन में अन्तर लायेगी। वातावरण व स्थानीय परिस्थितियों पर भी आय-विभाजन निर्भर रहता है।

हिसाव रखना—हिसाव रखने के लिए गृहिणी को दैनिक से लेकर वार्षिक खर्च तक का पूर्ण विवरण रखना चाहिए। वजट के हिसाव से विभिन्न चीजों पर प्रतिदिन जितना धन व्यय करने की सामर्थ्य हो उसके भीतर ही खर्च किया जाय तथा जितना खर्च किया जाय उसे लिख लिया जाय। माह खत्म होने पर माह भर के खर्च का कुल जोड़ निकालना चाहिए। यदि कभी पूर्ण ध्यान रखने पर भी माह के अन्त में जात हो कि योजना से कुछ अधिक धन व्यय हो गया है तो अगले माह में सावधानी से कम खर्च किया जाय। पूर्ण हिसाव रखने से यह पता चल जाता है कि कहाँ तक खर्च वजट के भीतर हो रहा है तथा सावधानी से काम लेने पर विभिन्न वस्तुओं पर धन की कम-से-कम मात्रा में खर्च करने की आदत पड़ जाती है। इसे ही मितव्यियता कहते हैं।

गृह के व्यय का एक अनुमानित हिसाव निम्न प्रकार है:

मासिक हिसाब

माह—जनवरी १६५५

आय---

पिछला वचा हुआ १५'०० रुपये जनवरी की आमदनी २५०'०० रुपये फुल आय २६५'०० रुपये

विषय		व्यम	कुल
भोजन		-	
अनाज, दार्ले, मसाल		38 00	
सब्जी, फुल		\$6.00	1
दूच, मक्तन, घी, दही		2700	1
डेवलरोटी, मिटाई आदि		£.00	6300
बिजली-पानी		22.5X	₹₹-₹%
घर का किराया		50.00	30.00
करड़ा व सिलाई		53.00	, .
<u> युलाई</u>		8.08	२७ ७५
र्द्धभन		8.00	
कोयलायालकड़ी		300	5'00
फीस		\$400	
किताबे, आदि		2 40	30.X0
मनोरजन		640	\$ X0
नौकर		\$0.00	80.00
वीमा		2000	\$0.00
अन्य फुटकर		2400	54.00
-	कुल व्यय	23600	\$16.00
वचत	-	2500	2500
	योग		252.00

बिस प्रकार प्रत्येक विषय पर मानिक यर्च वा हिमाब रखा जा मनता है, उसी प्रकार प्रत्येक माह का प्रत्येक विषय पर विताना व्यव हो उसे छोड़ कर यर भर का उसी विषय पर स्था निकत्ना चाहिए। प्रत्येक विषय पर वापिक त्यं जोड़ने से कुल बाधिक द्यंच पता वा बाधिक। यह सदैव बाधिक आय से कम तथा याधिक अनुमात-पत्र के लगभग होना चाहिए, अन्यवा योजना व हिगाव सब ध्यं ही सावित होंगे। इस प्रकार का विस्तृत हिमाब रखने में थलने प्रामिक व वाधिक वर्डर बनाने में यहत सहायका किनती है।

पारियारिक आप की संपूर्ति के दंग (Ways of Supplementing Family Income)

बाज का पुग अतीय मीतिकवारी युग है। विज्ञानिक प्रयति को दम भीतिक बादी विचारघारा के विकास और गृद्धि का श्रेय है। प्रत्येक राष्ट्र गया राष्ट्र का प्रत्येक देश अपनी भीतिक सम्पप्तता के सिए बी-बान वे प्रवास कर रहा है। नानव ने आधिभीतिक प्रसाधनों को अधिकाधिक मात्रा में प्राप्त करने के लिए मानवीय सम्बन्धों एवं गुणों को भुला दिया है। इसके स्पष्ट परिणाम हमें वर्गवाद, जातिवाद, सम्प्रदाय-वाद, अनुशासनहीनता, अराजकता के रूप में विश्व के प्रत्येक कोने में स्पष्ट रूप से देखने की मिल रहे हैं। व्यक्ति जितना भीतिकता की ओर वढ़ रहा है, उतना ही वह अपने को आधिक दृष्टि से असुरक्षित-सा अनुभव कर रहा है। वेकारी, अर्ध-वेकारी, भुखमरी आदि गम्भीर आधिक समस्याएँ विकराल रूप धारण करती जा रही हैं। पारिवारिक जीवन का प्रमुख आधार अब आर्थिक सम्पन्नता ही रह गया है। प्रत्येक परिवार यह चाहता है कि उसमें आज की अधिकाधिक बढ़ती हुई भौतिक आवश्यकताओं की पूर्तिहेतु आर्थिक क्षमता आधिकाधिक वढ़े । उसके पास सुन्दर मकान हो, उसे सजाने के आधुनिकतम सज्जा हो, मोटर हो, पहनने के लिए उत्तम वस्त्र तथा उत्तम भोजन खाने के लिए मिले। परन्तु उसकी आर्थिक क्षमता अपेक्षाकृत सीमित है। अपनी आधिक क्षमता को बढ़ाने के लिए कहीं-कहीं पति-पत्नी दोनों ही घन उपार्जन के प्रयत्नों में संलग्न रहते हैं। फिर भी चारों ओर से यही शिकायत सुनने को मिलती है कि क्या करें घर के खर्चे पूरे नहीं होते । हमारे देश में पर्याप्त संख्या में ऐसे परिवार हैं जो अपने सदस्यों को उचित मात्रा में दोनों समय भोजन ही उप-लब्ध कराने में सफल नहीं हो पाते । परिणामतः परिवार के सदस्यों को अपने विकास के पर्याप्त अवसर नहीं मिलते। उनमें आपसी लड़ाई-फगड़े होने लगते हैं। आर्थिक स्तर अच्छा व सन्तोपप्रद न होने के कारण उनका जीवन-स्तर ऊ वा नहीं रह पाता। अतः जीवन-स्तर को ऊँचा उठाने के लिए उनके आधिक स्तर में सुघार होना नितान्त आवश्यक है।

आधिक स्तर को ऊँचा उठाने के दो उपाय हैं—(१) परिवार की आय में वृद्धि। (२) उपलब्ध आय का विवेकपूर्ण ब्यय। गृह-निर्माताओं को प्रमुख धन्धे के अतिरिक्त अन्य कोई अयांकालिक गृह-उद्योग धन्धा या अन्य कोई व्यवसाय करके आय को बढ़ाना चाहिए। आधिक स्तर को ऊँचा उठाने के लिए जितना महत्त्व आय में वृद्धि है उससे भी कहीं अधिक महत्त्व आय को मितव्यियतापूर्वक व्यय करने का ढंग है। ऐसे अनेक परिवार देखने को मिलते हैं जो अधिक आय होते हुए भी अपना जीवन स्तर ऊँचा नहीं उठा पाते। इसके विपरीत कुछ ऐसे भी देखने को मिलते हैं जो आय को इस प्रकार व्यय करते हैं कि उनका जीवन-स्तर आय के स्तर की अपेक्षा उच्च प्रतीत होता है। यहाँ आय की कमी की पूर्ति हेतु कुछ ढंग प्रस्तुत किए जा रहे हैं—

(१) गृह व लघु उद्योगों द्वारा—गृह व लघु उद्योगों द्वारा घर की आय में वृद्धि की जा सकती है। ग्रामीण क्षेत्रों में तो इनका अत्यिवक महत्त्व है। किसान वर्ष में केवल लगभग ६ माह खेती का काम करते हैं, शेष समय में वेकार वैठे रहते हैं। इस अविध में गृह-उद्योग-धन्यों के द्वारा वे अपनी आय में वृद्धि कर सकते हैं। इसी

प्रकार गहर के लोग अपने मुख्य पन्धे से समय मितने पर भ्रेष समय इन धन्यों को अपना सकते हैं। यह व लायु उजीमों के द्वारा गृहिणियों भी धनोपाजंन कर सकती हैं। यह व लायु उजीमों के द्वारा गृहिणियों भी धनोपाजंन कर सकती हैं। यह व लायु उजीम-एमें अनेक हैं जैसे पत्तव बनाना, जोड़ी बनाना, मिट्टी के रिस्कीन बनामा, जटाई व टोकरी बनाना, स्वादे के रिस्कीन बनामा, जटाई व टोकरी बनाना, स्वादे के सिक्की के साम करना, पापड, बडी व मूँग की मंगोड़ी बनाना, फल व सरकारियों का सरक्षण करना, पुस्तकों की जिल्ट बीधना, कामज के फूल-बादी बनाना, जिलाके बनाना, विश्वकों करना, व्यवक्षों के स्वादे कुल पुस्तकों के जिल्ट बीधना, कामज के फूल-बादी बनाना, जिलाके बनाना, विश्वकों करना, व्यवक्षों के स्वादे के अनुसूत्त जो धन्या उपयुक्त हो है उजी अपनाना बाहिए। इनमें परिवार के बूढ़े-उच्चे क्शी-युद्ध सभी योंग दे सकते हैं।

(१) समय का मितस्यिपतापूर्वक उपयोग—समय का जीवन में अरविधक महत्त्व है। हिमयो पर गृह-व्यवस्था व सवालन का पूरा भार होता है। अधिकाश हिमयो पर पर हो रहती है। उनका सारा समय गृहस्थो के कार्यों में ही व्यव होता है। उन्हें अपने समय का सहुप्योंन केवन गृहस्थों के कार्यों में ही व्यव होता है। उन्हें अपने समय का सहुप्योंन केवन गृहस्थों के कार्यों में ही नहीं करना चाहिए, वरन कुछ समय बवाकर लायु उद्योग व गृह-उद्योग-मध्यों में सामाक पन उपार्जन करना चाहिए। उन्हें यहस्थों के दैनिक कार्यों को समय करने के लिए समय का सोच समक्ष कर विभाजन कर लिग चाहिए, वाकि उन्हें उद्योग-पध्यों के सिए समय कार सोच प्रकार पित्र प्रवास कार्यों का भी सहयोग प्राप्त कर लें। वहस्थों के कार्यों में अपने पति स्वास कर केवन सहस्थों का भी सहयोग प्राप्त कर लें।

पुरुषों को भी चाहिए कि वे अवकाश काल की इपर-उपर पूमने व गप्पों में मुद्र न करें। उन्हें खाली समय में कोई-न-कोई उद्योग-पन्धा अपनाना चाहिए।

(३) शीसम के अनुसार खाय सामधी का तरसंग तमा खाय पदार्थी का सदुप-योग—अधिकासतः असंक साय पदार्थ अपनी कात के समय वर्थ के अन्य दिनों की अपेसा सत्ता रहेता है। चतुर शृहिणों को चाहिए कि कसन के समय वर्थ में के स्तिप सादाल सरीद कर रख तें। ऐसा करने से समय व धन की वचत होती है। इतना अवस्य है कि उसे सादानों को सरशित रसने की ओर विषोप प्यान देना चाहिए, अन्यमा अन को कीड़े आदि हानिकारक कीटाणु हानि पटुंचा सकते हैं। इसी प्रकार कुछ सन्त्रियों जैसे प्यान, आनु, अरसी, सहुगुन कुछ समय के लिए इस्ट्री सरीदकर पन की वचत की का सकती है। गोभी, पटर, चन्यम, औवसा, पिगडी आदि को सुसाकर रखा जा सकता है। कुछ फल व तरकारियों के बीज व छितकं भी उपयोगी होते हैं। सरपूजे, करुदू व सरपूजे के बीजों को और आम व केते के छितकों की सुसाकर काम में साव्या जा सकता है। मटर, सेम, तीकी के छितकों की सम्जी बनाई

 (४) घर पर लानी स्थान में फल व सब्बी उपाना—अधिकाग परो के बाहर या घर के अन्दर आंगन में खाली जगह पड़ी रहती है। इस स्थान का उप सट्जी व फल उगाने में भली प्रकार किया जा सकता है। आलू, वैंगन, भिण्डी, सेम, गोभी, पालक, मूली, मिर्च आदि सिट्ज्यां भली प्रकार उगाई जा सकती हैं। नीवू, पपीता, अमस्द, अंगूर के स्थायी पीये लगाकर फल प्राप्त किए जा सकते हैं। घर के कूड़े-कर्फट की खाद के रूप में व नहाने-धोने के पानी की सिचाई के लिए प्रयुक्त किया जा सकता है। यदि फल व सट्जी घर पर उगा ली जाती हैं तो इयर व्यय होने वाले धन को बचाया जा सकता है।

- (५) विवेकपूर्ण व्यय—सोच-समक्त कर मितव्ययितापूर्वक व्यय करने वाली गृहिणी थोड़े ही धन से परिवार के स्तर को ऊँचा बना सकती है। व्यय करते समय समसीमान्त उपयोगिता तथा प्रतिस्थापन के नियम का पालन करना चाहिए। इनके सम्बन्ध में आगामी अध्याय में विस्तार के साथ वर्णन किया गया है। व्यय करते समय गृहिणी के समक्ष यह उद्देश्य रहना चाहिए कि सरोचित धन से परिवार के सभी सदस्यों को अधिकाधिक मुविधाएँ प्रदान की जा सकें।
- (६) वचत की धनराशि का उचित विनियोग—एक बुद्धिमान गृहिणी अपनी अन्य का कुछ अंग भावी आकिस्मिक आवश्यकताओं, दुर्घटनाओं तथा विवाह आदि कार्यों के लिए वचत के रूप में संगृहीत करती है। इस संग्रह की गई धनराशि का विनियोग कर देना चाहिए। इससे ज्याज या लाभांग के रूप में अतिरिक्त धन प्राप्त हो जाता है। धन का विनियोग किन-किन संख्याओं में किया जा सकता है, इसके सम्बन्ध में विस्कृत जानकारी 'वचत' नामक अध्याय में प्रदान की गई है।

स्वतः ज्ञान परोक्षा प्रश्न

- १. पारिवारिक आय के कौन-कौन-से साधन हैं ? स्पष्ट कीजिए ।
- २. पारिपारिक व्यय के विभिन्न रूपों का वर्णन की जिए।
- न्यय के प्रभावित करने वाले तत्त्व कौन-कौन-से है ? स्पष्ट रूप से वर्णन कीजिए।
- ४. पारिवारिक वजट वनाने के क्या लाभ हैं ?
- वजट में व्यय के प्रमुख मद कौन-कौन-से हैं ? प्रत्येक के महत्त्व का वर्णन की जिए।
- ६. एंजिल के वजट सम्बन्धी सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।
- एक मध्यम श्रेणी परिवार जिसकी मासिक आय ४०० रुपए है तथा परिवार में पति-पत्नी के अतिरिक्त १८ व ८ वर्ष की आयु के दो वालक हैं. का मासिक वजट बनाइए।
- पर के व्यय का हिसाव रखने का महत्त्व क्या है ? एक माह के व्यय का उदाहरण प्रस्तुत की जिए।

अध्याय १०

वचत

व्यक्ति अपनी आय का अधिकास भाग वर्तमान आवश्यकतानो की पूर्ति पर स्पय कर देना है परानु वह भागी आवश्यकताओं की पूर्ति हेंतु तथा आक्रिमक आधिक संदृष्ट से मुरक्षा के निष्य आव का कुछ भाग वचा कर रखता है। इसी वचाई गई भनराति को माधारण बोनचाल मे बचत कहते हैं। बाहे यह परमाधि नवस से यन्त करके रक्षी आप अवश किसी बैंक से जया की आध्य, परनु अर्थमाश्य की हिंदि में बचत नहीं धनराणि कहताती है जो भागी आवश्यकताओं की पूर्ति हेंतु वचाकर रक्षी जाग तथा उत्तका वितियोग जत्यादक कार्यों में किया जाए। यदि उस धनराधि का विनियोग नहीं किया जाना तो उसे सचय कहते हैं। अतः आय का यह भाग जो भागी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए उत्पादक कार्यों में नियोज्ञत किया जाता है, उसे वचन कहते हैं। बचन के प्रमुग सहय निम्नासिस्ति है—

(१) श्रीकरी हूटने आदि पर आध का बन्द हो जाता- बचत का एक प्रमुग उद्देश्य भविष्य में नीकरी हूटने, व्यावार कर होन. व्यावार में पाटा होने आदि के कारण आप बन्द हो सकती है। ऐसे अकट के समय बचत की धनराधि यहे पहरण की होती है। ऐसे उदाहरण बहुणा देगने को धिमते हैं कि अविष्य के तिए चचत न करने वाले व्यक्तियों को उक्त सकट के समय पूर्णा बरता पढता है अपया कर्ज नेकर युजारा करते हैं। यदि व्यक्ति यह चाहना है कि अन्यायों रूप में आप के साधन बन्द हो जाते पर भी सम्मानपूर्वक अपना नया अपने पिनार के सदस्यों का पानननीयण करता रहे तो उसे नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से आप का कुछ मान अवस्य हो बचा नियमित रूप से अपने स्वाविष्य रूप से स्वाविष्य स्वाविष्य स्वाविष्य स्वाविष्य स्वाविष्य स्वाविष्य से स्वाविष्य स्वाविष

(२) शारीरिक असमयंता के समय आर्थिक संरक्षण प्रदान करना वचत का दूसरा महत्त्वपूर्ण लक्ष्य आकित्मक दुर्घटना के फलस्वरूप शारीरिक असमयंता से आर्थिक सुरक्षा है। गम्भीर रोग के कारण अथवा अन्य दुर्घटना के कारण कभी-कभी कोई व्यक्ति शारीरिक्त दृष्टि से कार्य करने में असमयं हो जाता है। कभी-कभी तो यह असमयंता स्थायी रूप ग्रहण कर लेती है। ऐसे समय में वचत का विनियोग आर्थिक सुरक्षा प्रदान करने मे अत्यधिक सहायक होता है।

(३) वृद्धावस्या में आधिक संरक्षण — वृद्धावस्था एक स्वाभाविक एवं अनिवार्य अवस्था है। इस अवस्था में अधिकाशतः व्यक्ति शारीरिक्त दृष्टि से जीविकोपार्जन करने में प्रायः असमर्थ हो जाता है। इस समय उसे व्यय हेतु पर्याप्त घन की आवश्यकता होती है। इस अवस्था में यचत के विनियोग के माध्यम से प्राप्त आय से

व्यक्ति आराम से जीवन व्यतीत कर सकता है।

(४) धनोपार्जन करने वाले व्यक्ति की मृत्यु हो जाने पर परिवार का आर्थिक संरक्षण—जीवन वड़ा अनिष्चित होता है। कव किसको मृत्यु आ घेरे, कहा नहीं जा सकता। यदि परिवार में दुर्भाग्यवज्ञ धनोपार्जन करने वाले व्यक्ति की मृत्यु हो जाती है तो परिवार को गम्भीर संकट का सामना करना पड़ता है। यदि व्यक्ति पहले से ही धन बचाकर उसका विनियोग करता रहा है तो इस संकट के समय में वह धन परिवार को आर्थिक संकट से संरक्षण करने में सहायक हो सकता है।

(५) भावी आवश्यकताओं की पूर्ति—परिवार में जय वच्चे छोटे-छोटे होते हैं तो उनकी आवश्यकताएं कम होती हैं परन्तु जैसे-जैसे वे बड़े होते जाते हैं वैसे ही वैसे उनकी शिक्षा-दीक्षा पर अधिक व्यय होता है। प्रारम्भ से ही माता-पिता नियमित रूप से वचत न करते गए तो वच्चों को उचित शिक्षा-दीक्षा देने में कठिनाई होती है। इसके अतिरिक्त उनकी शादी पर भी व्यय एकदम करना पड़ता है। इन सभी आवश्यकताओं के समय वचत की धनराशि काम आती है। यदि कोई व्यक्ति अपने सामाजिक स्तर को ऊँचा उठाने के लिए मकान वनवाना चाहता है, मोटर आदि वस्तुएँ खरीदना चाहता है तो उसे वचत करना अनिवार्य है।

अतः स्पष्ट है कि वचत व्यक्ति के संकटकालीन आधिक संरक्षण, भावी आव-श्यकताओं की पूर्ति तथा सामाजिक स्तर को सुधारने की दृष्टि से बड़ी महत्त्वपूर्ण है। इस वचत को उत्पादक कार्यों में नियोजित किया जाना चाहिए। घन नियोजित करने के साधन अनेक हैं। इनमें से वैंक, डाकधाना वचत वैंक, सहकारी संस्थाएँ, वीमा, नैशनत सेविंग सर्टीफिकेट, लाटरी चिट व्यवस्था, इनामी वींड आदि महत्त्वपूर्ण साधन हैं।

जीवन-बीमा

जीवन-वोमा का अर्थ

जीवन-बीमा एक ऐसा फरार है जिसमें स्वयं बीमेदार को अथवा विशेष

पटना पटने पर उसके उत्तराषिकारी को एक निष्कत धनराषि प्रदान को जाती है। जीवन-बीमा व्यक्ति अधवा उसके परिवार की आधिक सुरक्षा का सर्वोत्तम साधन है। इसे एक ऐसी संस्था वताया जाता है जो जीविया को समाप्त करती है तथा अनिष्कता को निष्कतता में परिवर्तित कर देती है। मानव-जीवन यहा अनिष्कत है कि कहा नहीं जा सकता कव मृत्यु उसके अस्तित्व को समाप्त कर दे। मानव-जीवन में इसी अनिष्कतता अथवा मृत्यु के कराष्य होने वाली हानि से मुरक्षा प्राप्त करने की अरप्रधिक आवश्यकता है। प्राप्त एक परिवार भोजन, वस्त्र तथा आवास सम्बन्धी आवश्यकता है। प्राप्त एक परिवार भोजन, वस्त्र तथा आवास सम्बन्धी आवश्यकता है। प्राप्त एक परिवार भोजन, वस्त्र तथा आवास सम्बन्धी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए नियमित रूप से पर्पाप्त करने विकार करने की अवश्यकताओं की प्रतिमित रूप से अर्थ अर्थ कित रहता है वर्ष विप्तिमित रूप से अर्थ अर्थ करता है। जाव तक वह सदस्य जीवित रहता है तथा विप्तिमित रूप से अर्थ अर्थ करता है। उप वक्त वह सदस्य जीवत रहता है तथा विप्तिम करप से अर्थ करता है। उप वह की आवश्यकताल पूर्ण होती रहती हैं तथा वह सुरक्षा का अनुभव करता है परन्तु विद्युत्त वह दुर्माय से सरक्षक की मृत्यु हो जाए ती परिवार की वहीं विप्त परिस्थित ये कितन-सीमा बढ़ा सहायक सिद्ध होता है।

जीवन-बीमा के प्रमल लाभ

जीवन-बीमा के प्रमुख लाभ निम्नलिखित हैं---

- (१) अन्य बचल योजनाओं की तुलना में अधिक अच्छा—अन्य वचत योजनाओं के विपरीत इस योजना में मृत्यु जोक्षिम से पूर्ण आधिक सुरक्षा प्रदान की जाती है। अन्य बचत योजनाओं में ध्यक्ति को जो धनराशि उमा की जाती है वही मामूली ब्याज महित प्राप्त होती है परन्तु जीवन-वीमा में वह निषि मिनती है जिमका बीमा फराया गया है परन्तु यदि बीमेदार की मृत्यु पॉलिमी के परिपक्त होने से पूर्ण हो हो जाती है तो उसे वीमा की गई पूर्ण निषि प्राप्त होती है बाहे उसने बीमे की पूरी धन-राधि जमा नहीं की हो। इस प्रकार परिवार को पर्यान्त धनराणि इकट्टी ही निज जाती है।
- (२) जीवन-वीमा बचत के लिए प्रोत्साहित ही नहीं करता परन् विवास कटा है—अधिकाश व्यक्तियों में इतनी इड इच्छा-शक्ति नहीं होती कि ये नम्बी बच्च योजना में नियमित रूप से पन जमा करते रहे, "वसीकि अपनी सीमित बाद के हैं विमिन्न आवस्यकताओं की पूर्ति पर व्यय कर सकते हैं। यदि वे किसी बच्च में कन्तर्गत कुछ पन एकत्रित कर भी लें तो साधारण-सी आवस्यकता बहुन्द हैं " मी उसे निकालकर किसी कम महत्त्वपूर्ण आवस्यकता की पूर्ति रर कर में सकते हैं। स्वास्थित कर भी लें तो साधारण-सी आवस्यकता की पूर्ति रर कर में सकते हैं।

इसके विषयीत जीवन-बीमा की कुछ किस्तें चुकाने के पानाह कर हैं के तिए आदत में परिणत हो जाता है तथा वह इन किरतें इतना प्यान देने सबता है जैंसे किसी गिरती रखी बस्तु पर का

- (३) सुगम भुगतान तथा लेनदारों से सरक्षा—वीमेदार अपनी मृत्यु के पश्चात् घन दिये जाने के सम्बन्ध में उत्तराधिकारी के नामों की घोषणा कर सकता है। उसकी मृत्यु के पश्चात् उसी व्यक्ति अयवा व्यक्तियों को ही वीमे की घनराशि दी जाती है। विवाहित स्त्री सम्पत्ति अधिनियम (Married Women's Property Act) के अधीन पत्नी तथा अन्य बच्चों के कल्याण हेतु ली गई पॉलिसी का यन लेनदारों से पूर्णतः मुरक्षित होता है। इसमें पॉलिसी का स्थानान्तर (Assignment) आवश्यक नहीं है।
- (४) माफीदारों के लिए धन उत्तरदान की व्यवस्था करना—भुगतान के विकल्पों द्वारा जीवन बीमा निगम बीमेदार को माफीदार के हिउ में पॉलिसी की धनराजि को सुरक्षित रखने की सुविधा प्रदान करता है। वहुधा देखा जाता है कि पित अथवा पिता ने अपनी पत्नी अथवा पुत्र के लिए जो निधि बीमे द्वारा एकपित की है. उसे सट्टे बाजी अथवा अनुचित विनियोगों में या भोग-विलासपूर्ण आवश्य-कताओं की पूर्ति में शीध्र ही व्यय कर दिया जाता है। इनसे वचने के लिए यदि बीमादार चाहे तो यह व्यवस्था कर सकता है कि उसकी मृत्यु पर निगम उसके उत्तराधिकारी को पूरा धन इकट्टा देने के स्थान पर कई किस्तों में दिया जाए।
- (५) पॉलिसी को तुरन्त कियाशीलता तथा शोध्र ऋण लेने की उपयुक्तता— कुछ निश्चित प्रारम्भिक अविष के पश्चात् यदि वीमेदार पॉलिसी को आगे चलाने में असमयं हो तो वह उसे नकद वापिसी के लिए चुकता कर सकता है। वह स्थायी आर्थिक कठिनाइयों से छुटकारा पाने के लिए अपनी पॉलिसी की जमानत पर ऋण ले सकता है। व्यापारिक कार्यों के लिए भी पॉलिसी की जमानत पर ऋण लिया जा सकता है।
- (६) आय कर से मुक्ति—व्यक्ति अपनी आय का जो अंग वीमे की किस्तों के रूप में जमा करता है उस पर आय कर में छूट मिन्नती है।
- (७) सम्पति कर—िक मी धनी व्यक्ति की मृत्यु होने पर नम्पत्ति कर चुकाने के लिए योमा सर्वोत्तम साधन है, क्योंकि वीमा कर लेने पर कर चुकाने के लिए पर्योप्त धन मिल जाता है। कम मूल्य मं तम्पत्ति वेचने की आवश्यकता नहीं होती।

जीवन-वीमा कराने के लिए आवश्यक ग्राह्मता

वीमा कराने वाले व्यक्ति को उन ग्राह्मताओं से परिचित होना चाहिए जिनके आघार पर ही जीवन-बीमा निगम किसी व्यक्ति का वीमा स्वीकार करता है। ये ग्राह्मताएँ निम्नलिखित हैं—

१. बीमेदार की वर्तमान स्वास्थ्य एवं जारीन्क रचना को दृष्टिगत रखा जाता है। जो व्यक्ति सदा बीमार रहते हैं, जिनका स्वास्थ्य ठीक नहीं है अथवा जिनमें गन्दी आदतें हैं अथवा जिनका स्वभाव ठीक नहीं है, उनका जीवन-बीमा नहीं किया जाता। बीमेदार के जीवन का इतिहास अर्थात् अतीत में उसे कोई गम्भीर रोग

तो नहीं या तथा उसमें कोई बुरी आदतें तो नहीं यो। ३ कुछ व्यवसाय इस प्रकार के होते हैं जिनमें जीवन शकायुक्त रहता है।

र कुछ व्यवसाय वर्ता करार मिता करने के लिए अपेक्षाकृत अधिक प्रीमियम प्रेस कावसाय वालों का वीमा करने के लिए अपेक्षाकृत अधिक प्रीमियम अदा करना पड़ता है। ४. बीमेदार के परिवार के इविहास को द्वारियनत रखा जाता है। यह देवा

प्र. बीमेदार के परिवार के इित्हात को दिष्टिगत रखा जाता है। यह देखा जाता है कि परिवार के सदस्यों का स्वास्थ्य तथा जीवन अविध किस प्रकार की रही है। वक्ष-परस्थरा में कोई रोग को परिवार के सदस्यों में संक्रमित नही होता रहा है।

 श्रीमेदार जल्दी-जल्दी व्यवसाय तो परिवर्तित नहीं करता । व्यवसाय मे बार-वार परिवर्तन करने थे प्रीवन का ओखिम वह जाता है।

मर्दाकरने वाली स्थियों का बीमा नहीं किया जाता।
 मर्भावस्था में स्त्री का बीमा नहीं किया जाता।

 जन स्त्रियों को बार-बार गर्भपान होते रहने हैं, उनका वीमा सामान्यतः नहीं क्यि जाता ।

 िश्यों का बीमा उनकी जानु, ध्यवसाय प्रैलिक स्नर, सामाजिक व साधिक दत्ता तथा वैवाहिक स्नर के आधार पर दिया जाना है। साधारणत. उन स्मियों का बीमा नहीं किया जाता जी धन नहीं कमारी हैं।

रैं लैंगिक भेद के कारण स्थियों ने निर्धारित प्रीवियम ने अधिक घनराजि

ली जाती है।

११. बीमेबार की आधिक स्थिति को भी हाँदियन रखा जाता है। उसकी अधिक क्षमता पॉनिमी का जीनियम नियमित क्य में देने की होनी बाहिए। १००० स्थए का बीमा कराने बाले की खाय कमनेक्स ५० रूप प्रविमान होनी बाहिए। यदि अधिक यनराजि को मौमा कराम है तो उसी के अनुसार आय भी अधिक होनी बाहिए।

जीवन-बीमा के उद्देश्य

जीवन-बीमा निगम ने निम्नलिखित तीन प्रमुख उद्देश्यों को ध्यान में रयकर ही वीमा का कार्य स्वीकार किया है—

(१) परिवार का संरक्षण—बीमा द्वारा बीमदार के परिवार को अधिक संरक्षण प्रदान करना जीवन-बीमा का सर्वप्रथम उद्देश्य है। जीविकोषाजेन करने वाल स्वस्य की मृत्यु हो जाने पर भी परिवार को आधिक सकट का मामना नहीं करना पड़ता है।

(२) वृद्धावस्था के लिए प्रावधान—वृद्धावस्था में सामान्यतः प्रत्वेक व्यक्ति की

धनोपार्जन क्षमता कम या प्रायः समाप्त हो जाती है। इस अवस्या में व्यक्ति को आर्थिक संकट का सामना न करना पड़े, इस उद्देश्य से जीवन-वीमा आवश्यक है।

(३) सम्पत्ति कर चुकाने के लिए प्रावधान—धनी व्यक्ति की मृत्यु पर उसके उत्तराधिकारियों को सम्पत्ति कर देने के लिए सम्पत्ति का कुछ भाग सस्ते मूल्य पर वेचना पड़ता है। इससे उन्हें हानि होती है। जीवन-वीमा का उद्देश्य इस अवसर पर धन की व्यवस्था करने में योग देना है।

उक्त सामान्य उद्देश्यों के अतिरिक्त विशेष परिस्थितियो में उनके निम्न दो

उद्देश्य हैं---

 गैक्षिक कार्यों के हेतु दिए गए ऋण के लिए जमानत के रूप में कार्य करना इसका उद्देग्य है।

 चिकित्सालय, विद्यालय आदि परोपकारी संस्थाओं के लिए दान की व्यवस्था करना।

जीवन-बीमा के प्रकार

आर्थिक सुरक्षा सम्बन्धी विभिन्न आवश्यकताओं के अनुसार जीवन-वीमा कई प्रकार के होते हैं। जीवन-वीमा के प्रमुख प्रकार संक्षेप में निम्नलिखित हैं—

- १. आजीवन बीमा (Whole Life Insurance)—इस योजना का प्रमुख उद्देश्य बीमेदार की मृत्यु के पश्चात् उसके परिवार के लोगों को आधिक संरक्षण प्रदान करना है। इसका घन बीमेदार की मृत्यु पर ही मिलता है। वीमेदार को जीवन भर किस्तें देनी पड़ती हैं। यह सबसे सस्ती बीमा योजना है। जो व्यक्ति सम्पत्ति कर के रूप में घन छोड़ना चाहते हैं, उनके लिए योजना सर्वोत्तम है। इस योजना में १००० रुपये से कम की पॉलिसी नहीं दी जाती। इस योजना का सबसे वड़ा दोप यह है कि इससे बीमेदार को स्वयं को लाभ नहीं हो पाता।
- २. सीमित-भुगतान आजीवन बीमा (The Limited Payment Life Policy)—इस योजना द्वारा भी परिवार की आर्थिक सुरक्षा होती है परन्तु इसमें प्रीमियम का भुगतान बीमेदार को जीवन भर नहीं करना पड़ता। समय की सीमा निर्धारित कर दी जाती है। पूरी किस्तें चुकाने के बाद धन बीमेदार की मृत्यु पर ही परिवार को मिलता है। यदि पूरी किस्तें चुकाने से पूर्व ही बीमेदार की मृत्यु हो जाती है तब भी पूरा धन मृत्यु के समय परिवार को मिलेगा। इस योजना के अन्तर्गत कम-से-कम ५००) की पॉलिसी होती है। ये लाभ सहित तथा लाभ रहित दोनों ही प्रकार की होती है।
- ३. वन्दोवस्तो (Endowment Insurance)—यह वीमे की अत्यिविक लोकप्रिय योजना है, क्योंकि इसमें केवल वीमेदार की मृत्यु पर ही धन नहीं मिलता, विक वीमे की अविध पूर्ण हो जाने पर इन दोनों में से जो पहले हो, पूरा धन वीमे-दारको अथवा उसके परिवार को मिल जाता है परन्तु आजीवन वीमे में वीमेदार की

मृत्यु हो जाने पर ही पन मिनता है। इसिनए इस योबना के उन्तर्गत आसोबन बीमे की अपेमा प्रत्येक हिस्स अधिक रूपए की चुकानी पड़ती है। वच्चों के बोबन पर दी गई पॉलिसिमों पर ऋष नहीं दिया बाता। बन्दोबस्ती थीया भी लाम सहित एवं लाम रहित दी प्रकार का होता है।

४. मिधित जीवन बन्दोबस्ती बीमा (The Joint Life Endowment Assurance on Two Lives)—इस योजना के अन्तर्गत बीमा की गई धनरामि निर्पारित समयाबधि पूर्ण होने पर अचना दो बीमेदारों में से हिमी एक की मृत्यु हो जान पर जो घटना पहले हो, उस समय मिल जाती है। विधित्त जीवन-शीमा की गींतिसियी कुछ निश्वत चुने हुए बर्गों के औवन के निए ही दी जाती हैं। इस योजना की बीमा की जाने वाली म्यूनसम धनरामि २००० रच्ये है। ये पॉनिसियी भी लाम मिलि व लान रिवर दोनों ही प्रकार की होती हैं।

श. द्वि-बन्दोबस्ती पॉलिसी (Double Endowmens Policy)—इनमें यदि बीनंदार की मृत्यु जनरी हो जाती है तो परिवार को बीया की गई पनपासि मिल ताती है। इसके अधिदिक्त इसका यहन्वपूर्ण लाम यह है कि यदि बीमेदार चुनी गई समय की अबधि तक जीवित रहता है तो उने कीया की गई मुन पनपाधि का दगना

धन मिलता है ।

होंगे का यह प्रकार उन लोगो के निए विषेष रूप में यहत्वपूर्ण है जो कि प्राचीरिक असमर्थता के कारण कीमे से जन्म किमी प्रकार का लाभ नहीं उछा सकते। ६५ वर्ष की आयु के पश्चाल परिषयत होने वाली पॉलिसी इस योजना के अन्तर्गत नहीं दी जादी तथा इसमें नाभ मही मिलता। एक हजार रुप से कम पनरामि की पॉलिसी

इसमें नहीं दी जाती।

है. निश्चित अवधि (विवाह) बन्वोबरती वॉलिमी तथा शिक्षा-पृत्ति पॉलिबी (The Fixed-term (Mariage) Endowment Policy and the Educational Annuity Policy)—माता-पिता तथा सरफ़ार्क को अदने बच्चे की शिक्षान्दीशा तथा सिवाह की विशेष चिन्या रहती है। विवाह अववा शिक्षा के उद्देश्य में यह मर्वोत्तम वीमा मीजा है। इसमें मित वीमेदार की मृत्यु समयावधि पूर्ण हो जाने में पूर्व ही हो जाती है तो मृत्यु होंगे के बच्चाल किस्त नहीं चुकानी पश्ची तथा समयावधि के अन्य में पूरा पति निश्चित कार्य निवाह वयवा मिता के लिए मिनता है। यदि बीमेदार जीवित रहता है से पित्र वीमेदार जीवित व्यवत है। तो नियमित रूप में किस्ते देते रहने पर अवधि पूर्ण होने पर पत्न मित्र जाता है।

निश्चित अविधि (विवाह) बन्दोजस्ती बीमे में धन इक्ट्रा मिलता है परन् जिला कुत्ति पॉलिसी में धन वार्षिक कृति में मिनता है। वे वार्षिक कृति ५ वर्ष तक अदं-वार्षिक किस्तों के रूप में दी बाती हैं। दोना ही प्रकार की पॉलिमिमों की न्यून-तम बीमा की आने वानी धनराधि एक हवार रूए होनी है। वे लाम रहिंग पॉलि- सियाँ होती हैं। शिक्षा-वृत्ति की वीमा किस्त विवाह वन्दोवस्ती योजना की किस्त से कुछ कम होती है।

७. बच्चों अथवा प्रौढ़ों के लिए विशुद्ध वन्दोवस्ती पॉलिसी (The Pure Endowment Policy for Adults of Children)—यह योजना ऐसे व्यक्तियों के लिए है जो स्वास्थ्य-परीक्षा नहीं कराना चाहते अथवा जिन्हें स्वास्थ्य के कारण अन्य बीमा योजनाओं का लाभ नहीं मिल सकता। अपने लिए अयवा अपने परिवार के आर्थिक संरक्षण के लिए अनिवार्य वचत के रूप में ही इस योजना के अन्तर्गत लोग बीमा कराते हैं। बीमा की गई धनराणि समयाविष्य पूर्ण होने पर वीमेदार यदि जीवित नहीं रहता तो उसे स्वयं मिल जाती है। यदि वीच में ही उसकी मृत्यु हो जाती है तो प्रीमियम के रूप में जमा की गई समस्त धनराणि, विना किसी प्रकार का कटोतरा किए, उत्तराधिकारी को वापस कर दी जाती है।

इस योजना के अन्तर्गत अधिक-से-अधिक २४ वर्ष की अविध तथा कम-से-कम १००० रुपए की धनराणि के लिए ही वीमा किया जा सकता है। यह पॉलिसी लाभ रहित होती है।

- द. तीन लाभ वीमा—यह स्वयं वीमेदार की वृद्धावस्थामें तथा उसकी मृत्यु पर उसके आश्रितों की आर्थिक सुरक्षा का निश्चित प्रवन्ध करने वाले साधारण व्यक्तियों के लिए वड़ी आकर्षक व अद्भुत वीमा योजना है। इसके निम्नलिखित तीन लाभ हैं—
- (अ) बीमा की गई बनराशि जो कि २१ प्रतिशत वार्षिक के हिसाव से वढ़ती रहती है तथा यदि निश्चित समयाविध से पूर्व ही बीमेदार की मृत्यु हो जाती है तो इसका भुगतान किया जाता है।
- (व) समयाविध पूर्ण होने तक वीमेदार जीवित रहता है तो उसे वीमा की गई मूल धनराणि के बराबर नकद भूगतान कर दिया जाता है।
- (स) निश्चित समयाविध पूर्ण हो जाने के बाद यदि बीमेदार की मृत्यु होती है तो वीमा की गई मूल बनराशि के बराबर धन (Free Paid-up Assurance) के रूप में मिल जाता है।

निष्चित समयाविष समाप्त हो जाने पर लाभ क्रमांक 'व' तथा 'स' के स्थान पर निम्नलिखित में से कोई एक विकल्प बीमेदार चुन सकता है—

- (क) बढ़ा हुआ (Paid-up Assurance) ।
- (स) बढ़ा हुआ नकद धन।

इस योजना के अन्तर्गत १५, २० तथा २५ वर्ष की अविधि के लिए कम-से-कम १००० रुपये की निधि का बीमा किया जा सकता है।

६. प्रत्याशित वन्दोवस्ती वीमा (The Anticipated Endowment Assurance Policy)—यह योजना उन लोगों के लिए विशेष हितकारी है, जिन्हें अपनी

नृद्धानस्या तथा परिवार के आधिक संरक्षण के अतिरिक्त समय-समय पर इकट्टी धनराति की आवश्यकता अनुभव होती है। इस योजना में बीमा की गई धनराति का भुगतान निम्मामुसार होता है----

(अ) बीमा की गईं पनशांशिका ूै बीमेटार के जीवित रहने की स्थिति में ४, १० मा १५ वर्ष बाद कमानुसार १५, २० अथवा २५ वर्ष के लिए किए गए बीमा थे।

(व) बीमेदार के जीवित रहने की स्थित में बीमा की धनरामि का जगता माग १०, १५, अपवा २० वर्ष के बाद क्षमक: १४, २० व्यवना २५ वर्ष की अविध के बीमा के लिए।

(स) बीमेदार की जीवित रहने की स्थित में बीमा की गई पनराणि का

शेष है भाग निश्चित समयावधि समाप्त होने पर ।

यदि समयावधि पूर्ण होने से पूर्व ही बीमंदार की मृत्यू हो जाती है तो बीचा किया पाता पूरा धन बिना किसी प्रकार का कटोतरा किए अदा किया जाता है। इस प्रोजना के अन्तर्गत हैं।, २० तका २५ वर्ष के लिए कम-स-कम १००० रुपए की प्रोजना के अन्तर्गत की जाती है।

१०. यहु-उहूँ सीय बीमा योजना (Multi purpore Policy)----जैसा कि इसके नाम से ही विदित होता है, यह योजना बीमेदार के बिनिश्च उद्देश्यों की पूर्ति करने के उद्देश्य से प्रारम्भ की गई है। निश्चित समयाविध पूर्ण होने से पूर्ण ही यदि बीमेदार की मृत्यु हो जाती है तो इसमें निम्नलिखन व्यवस्थाओं का प्रावधान है---

(अ) निर्वाचित की गई समयावित के शेप समय के लिए परिवार के पालन-पोषण के लिए नियमित लाग की व्यवस्था।

पायण के लिए नियानत आप का व्यवस्था।

(व) बीमेदार की बीमारी तथा मृत्यु के समय किए किए अतिरिक्त व्यय,
औस---दवाइयी, धार्मिक कार्य, कानूनी कार्य आदि के लिए तरन्त ही इकटटी पनराधि

देना।
(स) बीमेदार की मृत्यु के पश्चात् दो वर्ष की अल्पाविष तक परिवार की

सब्यवस्था हेत् आय के पूरक के रूप में धनराणि का प्रवन्ध ।

(द) निर्वाचित की गई समयावधि पूर्ण हो जाने पर वीमा की गई धनराशि

के शेष भाग का भुवतान । यह पांतिसी अधिकतम ३० वर्ष की अवधि अयबा अधिकतम ६० वर्ष की आय तक साम सहित अपना लाग रहित दो जातो है ।

वं क

र्वक बह संस्था है वो उधार देने अपना निर्माण करने हेतु जनता में पन प्राप्त करती है तथा उनके मौगने पर चैक, द्वापट, जार्डर अपना अन्य किसी पन द्वारा जमा हुई पनराधि का मुगतान करती है। इस प्रकार वेड के प्रमुख दो नार्य हैं—- र्

- १. जनता का धन जमा करना।
- २. माँग होने पर जमा धनराणि का चैक, ज़ापट आदि पत्रों के माध्यम से वापस करना।

रुपया जमा करने का कार्य प्रत्येक वैंक का महत्त्वपूर्ण कार्य है। समाज में अधिकांश लोग अपनी आय में से अधिक-से-अधिक मात्रा में धन वचाने का प्रयत्न करते हैं। इस संचित धनराशि को वैंक में जमा किया जाता है। ऐसा करने से उन्हें ब्याज के रूप में वचत से आय होने लगती है तथा यदि आवश्यकता पड़े तो कभी भी यचत के धन को निकाल कर ब्यय किया जा सकता है।

जमा करने के वैंक में तीन प्रमुख खाते होते हैं-

- (१) मियादी या निश्चित अवधि का जमा खाता (Fixed Deposit Account)।
- (२) वचत खाता (Savings Account)
- (३) वालू खाता (Current Account)
- (१) मियादी या निश्चत अविध का जमा खाता—यह एक ऐसा खाता है जिसमें घन एक निश्चित अविध के लिए जमा किया जाता है। यह अविध प्रायः तीन माह से पाँच वर्ष तक होती है। सामान्यतः जमाकर्ता अविध समाप्त होने के पश्चात् ही धन निकालते हैं। इसलिए व्याज की दर अन्य खातों की अपेक्षा ऊँची होती है। जमा की अविध जितनी अधिक होगी, उसी के अनुसार व्याज भी कुछ अधिक होता जाता है। ग्राहकों की सुविधा के लिए इस प्रकार के खातों में से अविध समाप्त होने से पूर्व भी धनराशि निकाली जा सकती है परन्तु इस पर कुछ कटौती (Discount) काटी जाती है।

धन जमा करते समय वैंक जमाकर्ता को धन-प्राप्ति की रसीद दे देती है। इस रसीद का हस्तान्तरण नहीं हो सकता, न इसका उपयोग चैंक की तरह किया जा सकता है। इसलिए धन वायस लेते समय इस रसीद को वैंक वायस ले लेती है।

इस खाते में व्याज के दर समय-समय पर परिवर्तित होते रहते हैं, इस समय व्याज के दर निम्नानुनार हैं---

एक वर्ष के लिए जमा निधि पर ५३ रु० प्रति सैकड़ा

दो वर्ष ,, ,, ,, ५१ ह०,, ,, तीन वर्ष ,, ,, ,, ६०,, ,, पाँच वर्ष , ,, ,, ६०, ह०,, ,,

(२) वचत खाता (Savings Account)—यह खाता उन लोगों के लिए अधिक उपपुक्त होता है जो कभी-कभी वहुत छोटी मात्रा में रुपया जमा करते हैं। अधिकांश वैंगों में कम-से-कम ५० रुपये की प्रारम्भिक राशि से बचत खाता खोला जा सकता है। खाता बनाए रखने के लिए जमाकर्ता से कुछ नहीं लिया जाता। जिन खातों में लगातार ६ महीने तक २५ इनए से कम धनराति रहेगी तो वैक १ रुपया प्रति छमाही के हिसाब से साता रखने का व्यव बमूत करेगा ।

बैक में वे लोग भी खात छोन सकते हैं जो अपेबी तथा देवनागरी के अतिरक्त किसी भी अन्य लिपि से हलाक्षर करते हो। ऐसे खातेदारों को एक ऐसा बांग्ड सिसकर देना होता है जिसने बैक हानि से मुर्गित रहें। जो सातेदार ऐसा बांग्ड नहीं देंगे तो उनने बैक का पुरातान तभी हो सकेगा जबकि वे बैक रह हस्ताक्षर ऐसं अधिकारी के सामने करेंगे या हस्ताक्षर प्रमाणित करायेंग जिसका पद एकाउन्टेन्ट में निम्म न ही, अन्यया उनके बैकों का पुरातान रोकने का अधिकार बैक ती होगा।

निम्नलिखित व्यक्ति साता मोल नक्ते हैं---

- १. स्वय अपने नाम.
- २. सरक्षक के रूप में नावालिंग के माम.
- दो या अधिक व्यक्तियों के नाम संयुक्त सात जिसमें किसी को भी अथवा सभी को संयक्त रूप से धन निकालने का अधिकार हो।

धन जमा करना—इस खाते में स्थाति सप्ताह में बाहे जिननी बार रूपया जमा करा तकता है परन्तु खांठ में घनराशि की स्यूनतम भीमा ५ रूपया तथा अधिकतम सीमा पदास हजार करए होगी। धन नकदी, बैक अथवा बृश्यट के रूप में जमा कराया जा सकता है।

थन निकासमा-धन निकासने सम्बन्धी बैक के नियम निम्नसिरित है-

- (१) सप्ताह में केवल दो बार ही घन निकासा जा मकता है।
- (२) सामान्यतः एक बार मे पन निकासने की न्यूनतम सीमा ४ ६० तथा अधिकतम सीमा ४०० रूपए होमी। गर्द १०० रूपए से अधिक पन निकासना हो तो उसकी निक्षित सुनमा ग्राहक को एक सत्ताह पूर्व बैक को देनी होगी। यदि जाता समान्य किया जा रहा हो वो यह सीमा कार्यतील नही होती।
- (३) चैक द्वारा धन निकालने की अनुमति उन्ही खातेदारों को दी जाती है जिनका वैलेंस कम-से-कम ३०० घ्रपए रहता हो।
- (४) नावालिंग के राति ते बन निकालते समय सरक्षक को यह प्रमाणपत्र प्रस्तुत करना पड़ेगा कि धन नावालिंग के उपयोग के निष् है।
- (५) अश्विधित यातेशारों को चैंक द्वारा धन निकानने की अनुमति नहीं दी जाती है। अगिधित व्यक्ति यदि धन निकानना चाहना है तो उने वैक के मैंनेजर के समझ राए निरानने माते धार्म पर निवानी अँगुटा करना होगा अपया वह ऐते दो व्यक्तिया संमाधी के हम में हत्वाधर कराए किन्दै वैक जानना हो।

पास-पुक-प्रत्येक मातेदार की पास-पुक दी जाती है जिसमे उसका नार-पता, सात की सक्या तथा वैश के व्यवहार का विवरण आंखुत होता है। प्रस्य ह घन निकालते समय अथवा जमा करते समय भेजे गए चैक अथवा जमा कराने के फार्म पर खाते की संस्था अवश्य अिंद्धत की जानी चाहिए।

खाता वन्द करना—खातेदार अपनी इच्छानुसार कभी भी खाता वन्द कर सकता है। इसके लिए उसे एक प्रार्थनापत्र देना होता है। जिसके साथ पास-वुक भी भेजी जाती है। वैंक में जिलना वैलेंस होता है, वह खाता वन्द करते समय पूरा-का-पूरा वापस मिल जाता है।

व्याज—व्याज की दर समय-समय पर वदलती रहती है। व्याज की धनराशि कर मुक्त नहीं है।

(३) चालू खाता—यह खाता व्यापारियों के लिए विशेष रूप से उपयुक्त है। इस खाते में सप्ताह में चाहे जितनी बार धन निकाला या जमा किया जा सकता है। इस खाते में जमा धनराशि पर बहुत कम व्याज मिलता है।

डाकलाना वचत वेंक (Post Office Savings Bank)

डाकलाने अधिकोपण कार्य भी करते हैं। प्रायः प्रत्येक डाकलाना वचत वैंक का कार्य करता है। भारत शासन ने डाकलाने की वचत वैंक की स्थापना इस उद्देश्य से की है कि व्यक्ति सरलता से अपनी वचत को जमा कर सकें तथा उनमें मितव्यियता की आदत को प्रोत्साहन मिले। इसीलिए इसमें चालू लाते का कार्य नहीं किया जाता। यदि डाकलाने के अधिकारियों को यह विश्वास हो जाय कि वचत तथा मितव्यियता के उद्देश्य से घन नहीं जमा किया जा रहा है तो उस हिसाव को तुरन्त ही बन्द किया जा सकता है।

अपने विभागीय अधिकारियों तथा आय कर के अधिकारियों के अतिरिक्त डाकखाने के वैंक का कार्य करने वाले अधिकारी किसी भी अन्य व्यक्ति को जमा-कर्ता का नाम, जमा अथवा निकाली गई धनराणि के सम्बन्ध में किसी को नहीं वताते। ये सभी वार्ते पूर्णतः गुप्त रखी जाती हैं।

डाकखाने में कोई भी व्यक्ति अपने नाम पर, उस नावालिग व्यक्ति के नाम पर जिसका वह संरक्षक है अथवा उस पागल व्यक्ति के नाम पर जिसका वह न्यायालय द्वारा संरक्षक निमुक्त कर दिया गया है, वचत वैंक में खाता खोल सकता है। दो वालिग व्यक्तियों के नाम संयुक्त खाता भी खोला जा सकता है. जिसकी धनराणि दो जमाकतीओं को संयुक्त रूप से अथवा किसी एक को निकालने का अधिकार होता है।

डाकखाना वचत वैंक में खाता खोलने सम्यन्धी सीमाएँ निम्नलिखित है—

(१) एक व्यक्ति अपने नाम पर अथवा किसी दूसरे के साथ संयुक्त रूप से एक ही साता खोल सकता है।

- (२) उक्त खाते के अतिरिक्त वह किसी मार्चालिंग अथवा पागल व्यक्ति के नाम पर भी पूषक् से कई खाते खोल सकता है।
- (३) नावालिंग को, चाहै उसके नाम पर उसके सरक्षक ने खाता खोल दिया हो, उसे अपने नाम से खाता खोलने का अधिकार है।
- (४) तीन या इससे अधिक व्यक्तियों के नाम से संयुक्त खाते नहीं खोले जा सकते।
- सकत। (५) ५ रुपये से कम धनराशि से खाता नहीं खोला जा सकता है। खाता
- सोसने के याद १ रुपए से कम धनराशि जमा नहीं की जाती।
 (६) वचत येक मे एक व्यक्ति अधिक-से-अधिक २५००० रुपए की घनराशि
 अपने नाम पर जमा नहीं करा सकता। सबुक खात में यह सीमा ५०००० रुपए
 तक है।

वचव वंक में खाता खोलता

यदि कोई ध्यक्ति डाकराने की बचल वैक में लाता लोलना चाहता है तो उसे समीप के किशी भी बाकलाने हें निर्धारित कार्य आपन कर उसकी पूर्ति करके जमा की जाने वाली मनराशि साहित बचन वैक का कार्य करने वाले अधिकारी को दे देना बाहिए। कोई भी स्त्री अपने नाम से अपने एक्टिट के माध्यम से, यदि बहु विचाहित है तो अपने पति अपना एक्टट के माध्यम से लाता खोल सकती है। उसके एक्टट अपना पति को यह घोषण-पत्र हस्ताक्षरित करना पहता है कि वह वैक के नियमों को समझती व स्वीकार करती है। बचल वैक का श्रीकारी मरे दूप कार्म के साथ करए आपना करती है। उसने एक्टट के साथ पत्र पाप कर जमानकती के नाम में पास-कुक बनाएगा। उसने अमा पत्र पत्री को अकित करके तथा पासबुक पर डाकलाने की मुद्दर लगाकर जमाकती की दे देगा। यदि उप-डाकलाने में साता खोला जाता है तो पास-बुक मुख्य डाकलाने में वनकर आती है। उप-डाकलाने में लाता खोला जाता है तो पास-बुक मुख्य डाकलाने में वनकर आती है। उप-डाकलाने में लगाकती को पास-बुक मुख्य डाकलाने में वनकर आती है। उप-डाकलाने से लगाकती को पास-बुक मुख्य डाकलाने में वनकर आती है। उप-डाकलाने से लगाकती को पास-बुक मुख्य डाकलाने से लगाकती की पास-बुक मुख्य डाकलाने से ता की से दे दी जाती है।

इसके उपरान्त जमाकर्ता पास-बुक ले जाकर कार्य के दिनों में कभी भी धन जमा कर सकता है अथवा निवमानुसार धन निकाल सकता है।

क्षांचाना पास-नुक का कोई मूल्य नहीं लेता। एक पासनुक भर जाती है तो उसको अकताना अभने पास रस तेता है तथा उसके स्थान पर दूसरो पास-नुक दे दो जाती है। परन्तु भरि पासनुक हो जाती है तो दूसरी पास-नुक प्राप्त करने के लिए जमाकर्तों की एक रुपया जमा कर नई पासनुक दो जाती है।

थन जमा करता—यदि किसी व्यक्ति का साता मुख्य डाकयर में है तो वह उम डाकपर के अभीन किसी भी झाक्समंत को बैक में चन जमा कर सकता है। यदि किसी उप-डाकपर में साता है, तो उस उप-डाकपर के मुख्य कार्यालय तथा उ<u>मके</u> अभीन किसी भी उप-डाकपर में चन जमां किया जा सकता है। इसी प्रकार डाकघर में खोले गए खाते में धन जमा करने के लिए उस ब्रांच डाकघर के मुख्य डाकघर तथा उसके अधीन किसी भी उन-डाकघर अथवा ब्रांच डाकघर में धन जमा किया जा सकता है। जमाकर्ता चैंक द्वारा भी डाकखाने की वैक में धन जमा कर सकता है।

धन निकालना—यदि जमाकती अपने खाते से घन निकालना चाहता है तो उसे निर्धारित कार्म भरकर पास-युक के साथ डाकखाने में स्वयं या अभिकर्ता (Agent) के द्वारा प्रस्तुन करना चाहिए। वैंक अधिकारी द्वारा जमाकर्ता के हस्ताक्षरों का उसके नमूने के हस्ताक्षरों से मिलान कर निकाली जाने वाली घनराणि जमाकर्ता या उसके अभिकर्ता को दे दी जाती है। यदि जमाकर्ता के हस्ताक्षरों में अन्तर है तो किसी ऐसे व्यक्ति के प्रमाणीकृत की आवश्यकता होती है जो वैंक अधिकारी तथा जमाकर्ता दोनों को ही जानता हो।

धन निकालने के सम्बन्ध में निम्नलिखित वातें व्यान देने योग्य हैं-

- जमाम्ली सप्ताह में अधिक से-अधिक दो बार धन निकाल सकता है।
- २. विना पूर्व सूचना के सप्ताह में कुल १००० रुपये से अधिक घन नहीं निकाला जा सकता। यदि एक हजार से अधिक घन निकालना है तो एक सप्ताह पूर्व डाकघर को लिखित सूचना देनी होती है।
- ३. नावालिग जमाकर्ता उसके द्वारा, अपने द्वारा जमा की गई धनराणि ही निकाल सकता है। उसके संरक्षक द्वारा जमा की गई धनराणि को वह नहीं निकाल सकता।
- एक रुपए से कम की धनराशि अथवा वह धनराशि जिसमें एक रुपए से कम की धनराश भी सिम्मिलित हो, साधारणतः नहीं निकाली जा सकती। खाता समाप्त करते समय रुपया निकालने सम्बन्धी नियम लागु नहीं होता।
- ५. घन निकालते समय यह घ्यान रखना चाहिए कि खाते में कम-से-कम दो रुपए की निधि अवश्य शेष रहनी चाहिए।

अव अकताने की वैक में भी धन निकालने के लिए जमाकर्ता को चैकवुक दी जाने लगी हैं। चैक-वुक उसी व्यक्ति को दी जा सकती है जिसके खाते में हर समय कम से-कम २५० रुपए की निधि अवश्य ही जमा रहे। चैक द्वारा ५ रुपए से कम की निधि नहीं निकाली जा सकती है। चैक की सुविधा केवल शिक्षित खातेदारों को ही दी जाती है।

अकताने की वैंक में जमा घनराजि पर व्याज भी दिया जाता है। व्याज की दर में समय-समय पर परिवर्तन होता रहता है। इस समय व्याज की दर ४ रे रुपए प्रति सैनज़ है। व्याज के रूप में जमाकर्ता की जो आय प्राप्त होती है, वह आय-कर से मुक्त होती है। यदि ताते में २५ रुपए से कम की निधि रहती है तो व्याज नहीं मिलता।

खाते का स्थानान्तरण—कोई भी ऐसा खातेदार जिसका खाता बाक्खाने में कम-से-कम ३ माह तक रहा हो तो वह वहाँ से अपने खाते का स्थानान्तरित करा सकता है।

र्वक खाता कभी भी जन्द किया जा करता है। इसके लिए निर्धारित फार्म भरकर पास-बुक के साथ डाक्साने में जमा किया जाता है। खाते में जो धन भेप है, वह जमाकती की दे दिया जाता है।

यदि किसी खात में लगातार पूरे ६ वर्ष तक कोई सेन-देन नहीं हो तो 'समाप्त खाता' (Dead Account) समग्रा जाता है। इसके बाद उसमें घन म जमा किया जा सकता है और न निकाला जा सकता है।

नेशनल सेविंग्स सर्टीफिकेट

(National Savings Certificate)

भारत शासन द्वारा चलाई गई बचत योजनाओं में से यह एक महत्त्वपूर्ण बचत योजना है। इतका प्रारम्भ गत कुछ वर्षों है। हुआ है। कोई मी व्यक्ति संच्छा से अपनी साम्य्यं के अनुकूल सर्टीफिंग्डेट खरीश सकता है। ये सर्टीफिंग्डेट एक निर्मयत अवधि तथा निष्चत निष्च के होते है। निष्चत अवधि समाप्त हो जाने पर क्रय करने हेतु व्यय की गई घनराशि व्याय सहित क्षेता को अथवा उतके उत्तराधिकारों को सिल जाती है। यदि व्यक्ति निष्चत समयावधि से पूर्व भी धन वापस लेना बाहता है तो निर्धारित नियमानुसार ले सकता है। सर्टीफिंग्डेट क्षय करने के एक वर्ष पश्चात धन कमी भी बापस तिया जा सकता है।

सर्टीकिकेट कय करने की सीमाएँ—एक विनियोग कर्ता की अधिकतम क्रय सीमा निम्नानुसार है—

- एक वयस्क, वैकिय कम्पनी, सहकारी वैक वो सहकारी भूमि बन्धक बैक न ही, एक कम्पनी, एक निगम, एक ऐसी कर्म वो इण्डियन पार्टनरिषप अधिनियम, १६३२ के अधीन पर्वोक्कत हो तथा एक पंजीकृत समिति की अधिकतम क्रय मीमा २५०० रुपए है।
- दो वयस्क संयुक्त रूप मे अधिक-मे-अधिक ५००० छ्पए के मर्टीफिकेट क्रय कर सकते हैं।
- एक नावालित अधिक-से-अधिक २५००० व्यए के सर्टीफिकेट कय कर सकेगा।
- ४. एक सहकारी अमिति जिसमे सहकारी कैक सम्मिलित न हो परन्तु सहकारी भूमि-क्वायक वैक सम्मिलित हो, स्थानीय अधिवारी (Local Authority) एक ऐसी पत्रीकृत निर्माल अथवा सस्या जिने दान रूप में १०,००,००० रुपये प्राप्त हुए हो, आय कर से छूट होती है^

१३८ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

 प्रोवीडेन्ट फण्ड से सर्टीफिकेट क्रय करने की कोई सीमा निर्घारित नहीं है।

नेशनल सेविंग्स सर्टीफिकेट के प्रकार

सर्टीफिकेट निम्न प्रकार के होते हैं-

- १. व्यक्तिगत सर्टीफिकेट (Single Holder Type Certificate)—इस सर्टीफिकेट को निम्नलिखित व्यक्ति अथवा संस्था क्रय कर सकते हैं—
 - (अ) एक वयस्क या नावालिग व्यक्ति।
 - (व) वैक्तिंग कम्पनी तथा एक सहकारी भूमि-वन्यक वैक ।
 - (स) एक कम्पनी।
 - (द) एक निगम।
 - (य) सहकारी वैंक सहित सहकारी समिति।
 - (र) पंजीकृत वह सिमति अथवा संस्था जो आयकर से मुक्त है।
 - (ल) इण्डियन पार्टनरिशय अधिनियम १६३२ के अन्तर्गत पंजीकृत फर्म ।
 - (व) स्थानीय अधिकारी ।
 - (श) प्रोवीडेन्ट फण्ड ।
- संयुक्त 'अ' प्रकार के सर्टोफिकेट (Joint 'A' Type Certificate)—
 ये दो वयस्क व्यक्तियों द्वारा क्रय किए जा सकते हैं। इसकी घनराणि का भुगतान दोनों
 को ही अथवा एक की मृत्यु हो जाने पर दूसरे को किया जा सकता है।
- ३. संयुक्त 'व' प्रकार के सर्टीफिकेट (Joint 'B' Type Certificate)— ये भी दो वयस्कों द्वारा संयुक्त रूप से क्रम किए जा सकते हैं तथा इनकी घनराशि का भुगतान किसी भी हिस्सेदार को अथवा एक की मृत्यु पर दूसरे जीवित हिस्सेदार को किया जा सकता है।

सर्टीफिकेट क्रय करने की प्रक्रिया—सर्टीफिकेट क्रय करने वाले व्यक्ति की डाकखाने से क्रय करने हेतु निर्घारित फार्म 'ए' प्राप्त कर उसे भरकर निर्घारित धनराशि के साय डाकखाने में जमा करना पड़ता है। डाकखाने से तुरन्त ही सर्टीफिकेट दे दिया जाता है।

गिपट कूपन्स (Gift Coupons)

यदि कोई व्यक्ति किसी अन्य वयस्क व्यक्ति अयवा नावालिंग को भेंट देना चाहता है तो वह ५०० ६०, १००० ६०, ५००० ६०, १०००० ६० अयवा १००००० ६० के गिपट कूपन क्रय कर सकता है। कूपन क्रय करने के लिए डाक और तार विभाग के डाइरेक्टर जनरल के नाम कूपन के मुल्य सहित प्रार्थना-पत्र देना पड़ता हं। मूल्य के अनुसार हो क्रेता को कूपन दे दिया जाता है।

अभगतान की अवधि

(Period of Non-encash-

आइडेन्टिटी स्लिप (Identity Slip)

यदि नेशनल सेविंग सर्टीफिकेट केता पोस्टमास्टर में आइडेन्टिटी स्लिप प्राप्त करने के लिए प्रार्थना-पत्र प्रस्तुत करें तो वह स्लिप देता है । सर्टीफिकेट की अवधि समाप्त हो जाने के बाद घन वापस लेते समय आडहेरिस्टी स्लिप झारुघर को वापस दी जाती है। यदि इससे पूर्व ही वह खो जाती है तो निर्धारित फार्म पर इसके छोजने की घोषणा कर डाकघर में देनी होती है।

सर्टोफिकेट का एक डाकघर से दसरे डाकघर में स्थानान्तरण

सर्टीफिकेट को एक डाकघर से दसरे ढाकघर में स्थानान्तरित कराया जा सकता है। इसके लिए निर्धारित फार्स डाकखाने से आप्त करके उसे भरकर दोनों में से किसी एक डाक्याने मे जहाँ से स्थातान्तर कराया जाता है अयवा जहाँ स्थानान्तर कराना है-प्रस्तत किया जाता है। फार्म पर केता अथवा केताओं के हस्ताक्षर होना आवश्यक है।

यदि सर्टीफिकेट को जाए, फट जाए, चोरी हो जाए अथवा तप्ट हो जाए तो किसी डाकखाने में नया सर्टीफिकेट प्राप्त करने के लिए प्रार्थना-पत्र दिया जा सकता है। प्रार्थना-पत्र में सर्टीफिकेट का नम्बर, उसका मूल्य प्राप्त करने की तिथि तथा फटने, खोने, नष्ट होने आदि के सम्बन्ध में विस्तत विवरण देना पडता है। यदि आइडेन्टिटी स्लिप है तो वह भी प्रार्थना-पत्र के साथ सलग्न करनी पडती है। यह प्रार्थना-पत्र डिप्टो एकाजन्टेन्ट जनरल के पास भेजा जाता है। वह डाइरेक्टर जनरल द्वारा निर्धारित फार्म पर डिक्लेरेशन इन ल्यू (Declaration in lieu) देता है जो मुल सर्टीफिकेट की तरह ही मान्य किया जाता है।

सर्टोफिकेट की धनराशि का भूगतान

सर्टोफिकेट की श्रेणी

(Category of

निम्न तालिका में अकित किए गए सर्टीफिकेट उनके सामने कॉलम न० ३ की तालिका में अकित की गई अभुगतान की समयावधि के पश्चात कभी भी भूगतान प्राप्त किया जा सकता है। मुल्य

(Denomination)

Certificate)	,	ability)
8	2	. 1
वारह वर्षीय नेशनल सेविश सर्टीफिकेट जो १६ जून १६४७ या इसके बाद लिये गए हो।	प्र, १०० ५००, १००० ५००० स्पए ।	केवल १, रु० वाले सर्टी- फिकेटका एक वर्ष में पूर्व भुगतान नहीं किया जा सकता, क्षेप मूल्य के गर्टी- फिकेट का भुगतान १८

माह से पूर्व नहीं किया जा सक्ता। दसवर्गीय नेजनल प्लान प्रत्येक मूल्य के। एक वर्ष से पूर्व भुगतान नहीं सर्टीफिकेट। किया जा सकता। १२ वर्षीय नेजनल प्लान प्रत्येक मूल्य के। एक वर्ष से पूर्व भुगतान सेविंग सर्टीफिकेट। नहीं किया जा सकता।

उक्त अभुगतान की समयावधि सर्टीफिकेट के निर्गन होने की तिथि (Date of Issue) से गिनी जाती है। निम्न विशेष परिस्थितियों में अभुगतान की अविध समाप्त होने से पूर्व भी सर्टीफिकेट के धन का भुगतान हो सकता है। ये विशेष परिस्थितियों निम्नलिखित हैं—

- क्रेता अथवा संयुक्त क्रेताओं की मृत्यु हो जाने पर।
- यदि एक विज्ञप्त शासकीय कर्मचारी अपनी अमानत का भुगतान नहीं कर पाता तो सर्टीफिकेट उसके वदले में दिया जा सकता है।
- प्रचलित अथवा पुराने नियमों के अन्तर्गत यदि नेशनल तटींफिकेट निर्धारित सीमा से अधिक प्राप्त कर लिये जाएँ।
- ४. जबकि सर्टीफिकेट इन नियमों के विपरीत निर्गमित (issue) किया जाए।
- ५. जब न्यायालय द्वारा आदेश दिया जाए।

भुगतान का स्थान—जिस डाकघर से सर्टीफिकेट क्रय किया जाता है, वहीं उसकी घनराशि का भुगतान होता है। देश के अन्य किसी डाकघर से भी सर्टीफिकेट की निधि का भुगतान तभी हो सकता है, जविक सम्बन्धित डाकघर के पोस्ट मास्टर के समक आइडेन्टिटी स्लिप प्रस्तुत की जाए तथा उसे यह विश्वास हो जाए कि यह स्लिप उसी व्यक्ति की है अथवा वह क्रय किए गए कार्योलय से सर्टीफिकेट प्रस्तुत कर्ता की भुगतान प्राप्त करने की पात्रता के सम्बन्ध में सत्यापन प्राप्त करके भुगतान कर सकता है।

उत्तरिकारी को भुगतान—यदि सर्टीफिकेट क्रय करने वाले की मृत्यु भुगतान प्राप्त करने से पूर्व हो जाती है तो सामान्यतः धन का भुगतान वैज्ञानिक उत्तराधिकारी को मिलता है। ५.००० रु० तक के सर्टीफिकेट के लिए उत्तराधिकार का निर्णय डाक विभाग के विभिन्न अधिकारियों के अधिकार में होता है।

गुल्क—२०० स्पए मूल्य तक के तर्टीफिकेट के लिए २५ पैसे प्रति सर्टीफिकेट तथा २०० स्पए से अधिक मूल्य के सर्टीफिकेट के लिए १ स्पया स्थानान्तर, नया सर्टीफिकेट प्राप्त करने, अन्य मूल्य के सर्टीफिकेट में परिवर्तित करने आदि के गुल्क के रूप में प्राप्त किया जाता है। उत्तराधिकारी ननोनीत करने का गुल्क ५० पैसे तभी प्राप्त किया जाता है जबकि प्रयम उत्तराधिकारी के मनोनीत करने के पत्चात् कोई अन्य उत्तराधिकारी मनोनीत किया जाता है।

ष्यूम्यूलेटिव टाइम डिपोजिट स्कीम (Cumulative Time Deposit Scheme)

जन-साधारण में बचत को प्रोत्साहित करने वाली यह एक महत्वपूर्ण योजना है। इस मोजना का प्रमुख लक्ष्य जमाकर्ताओं को विभिन्न कार्यों के लिए थोड़ा-थोड़ा धन निर्धात रूप से जमा करके निश्चित जबधि के बाद धन की इकट्टी राशि प्राप्त कर सकते में सहाधता प्रदान करना है। यह योजना डाकपाने के १==१ के तथा १६४६ के बचत के निष्यों से नियम्त्रित होती है।

पाता खोलना---निम्नलिपित व्यक्ति साना गोप सकते हैं---

- १. एक वयस्कः अयवा
- टो मदस्य समुक्त रूप से, जिसमें धन का भुगतान ममुक्त रूप में दोनो की अथवा किसी एक को हो सकता हो, अथवा
- नावालिग अथवा पागल के नाम पर एक मरक्षक: अथवा
- एक नावालिंग स्वयं अपने नाम से ।

एक व्यक्ति नियमानुसार घन जमा करने सम्बन्धी निर्धारित अधिकतम सीमा के अन्तर्गत एक से अधिक खाते भी खोल सकता है।

इसके अतिरिक्त इस खाते सम्बन्धी अन्य नियम नियमानुसार है-

- १. ये खात तीन प्रकार के होते हैं ५ वर्षीय, १० वर्षीय व १५ वर्षीय । प्रथम बार धन अमा करने की तिथि सं खाते का प्रारम्भ माना जाता है।
- २. इस बोजना के अन्तर्गत ५ ६०, १० ६० २० ६०, ५० ६०, १०० ६० तथा २०० ६० प्रति माह नमा किए जाने वाले त्याते त्योले आ सकते हैं। जिननी धन-राजि बाता त्याता प्रारम्भ किया आएमा, बही धनराजि समयाविध समाप्त होने तक प्रति माह जमा करनी पदेगी। इसमें किसी फ्रकार का परिवर्तन नहीं किया जा सकता।
- निर्धारित धनराशि निर्यमित रूप से प्रतिमाह जमा करनी पडेगी।

दसवर्षीय रक्षा जमा-पत्र

(Ten Years Defence Deposit Bonds)

राष्ट्रीय रक्षा को इंग्टि ने प्रारम्भ की गई विनियोग योजनाओं में में है। इन जमान्पत्रों की कव-सीमा निम्नलिखित हैं---

 एक वयस्क अधिक-मे-अधिक ३५००० २० तक के जमा-पत्र क्रय कर मकता है।

- २. दो वयस्क संयुक्त रूप से ७०,००० रु० तक की धनराशि का विनियोग इन पत्रों में कर सकते हैं।
- ३. वे संव और संस्थाएँ जिन्हें दान मिला हो तथा दान की घनराशि आय कर से मुक्त हो उन्हें १,००,००० ह० तक के जमा-पत्र क्रिय करने का अधिकार है। आय कर देने वाले संघ या संस्थाएँ २५,००० ह० तक की घनराशि विनियोग कर सकती हैं।

इस योजना में विनियोजित घन पर ४३% वार्षिक व्याज मिलता है। जमा-पत्र क्रय करने की तिथि से एक वर्ष तक ये अभुगतानशील रहते हैं। इस अवधि के पश्चात् यदि क्रेता घन वार्षिस लेना चाहे तो नियमानुसार कटौती (Discount) काटकर घन दे दिया जाता है। ये जमा-पत्र रिजर्व वैंक ऑफ इण्डिया के वंगलौर, वम्बई. मद्रास, कलकत्ता, नई दिल्ली, नागपुर-स्थित कार्यालयों तथा स्टेट वैंक ऑफ इण्डिया और उसकी सहायक शाखाओं के भारत-स्थित कार्यालयों से प्राप्त किए जा सकते हैं। शासकीय कोपालय भी इनकी विक्री का कार्य करते हैं।

वारहवर्षीय राष्ट्रीय रक्षा-पत्र (Twelve Years National Defence Bonds)

ये रक्षा-पत्र १९६२ के भारतीय सीमा पर किये गए चीन के आक्रमण के परिणामस्वरूप उत्पन्न संकटकालीन स्थिति का सामना करने के उद्देश्य से जारी किये गए थे। ये ५, १०, १०, १००, १०००, १०००, २५००० रु० मूल्य के उपलब्ध हो सकते हैं। क्रय करने की तिथि से एक वर्ष की अविध तक इन पत्रों में विनियोग की गई धनराशि वापिस प्राप्त नहीं की जा सकती। एक वर्ष वाद इनका भुगतान कभी भी किया जा सकता है। समय की वृद्धि के साय-साथ ब्याज की दर भी बढ़ती जाती है। दो वर्ष वाद ६१% ब्याज प्राप्त होता है। एक वयस्क अधिक-से-अधिक ३५,००० रु० तक के मूल्य के तथा दो वयस्क संयुक्त रूप से ७०,००० रु० मूल्य तक के रक्षा-पत्र क्रय कर सकते हैं।

सहकारी सिमितियाँ, स्थानीय संस्था, स्थानीय अधिकारी एवं विभिन्न संघ व संस्थाएँ इन रक्षा-पत्रों में एक लाख रुगए तक की अधिकतम धनराणि विनियोजित कर सकते हैं।

वैंक, कम्पनियाँ, निगम तथा पंजीकृत फर्म अधिक-से-अधिक ३४,००० रु० तक में रक्षा-पत्र क्रय कर सकते हैं।

प्रीमियम इनामी वॉण्ड, १९६३ (Premium Prize Bond, 1963)

भारत शासन द्वारा प्रारम्भ की गई बचत योजनाओं में से एक ई। इस योजना के अन्तर्गत ५ तया १०० रु० के मूल्य के इनामी बॉण्ड क्रय किए जा सकते हैं। इनमें विनियोग किया गया धन ४ वर्ष को अवधि से पूर्व वारित नहीं लिया जा सकता। अविध पूर्ण होने पर १० प्रतिशत प्रीमियम भी इन पर मिसता है। इसके अतिरिक्त, एक करोड़ रूपये मूल्य के प्रत्येक प्रकार के बॉण्ड (४ रू० अथवा १०० रू०) पर निकासी में ४ लाख रू० के इनाम दिये जाने की व्यवस्था है। ४ रू० बांत बॉण्ड पर १६ तथा १०० रू० वांत बॉण्ड पर २४३ इनाम बोटे जाते है। इनाम विकेह्य बॉण्डो पर ही दिया जाता है। इन बॉण्डो से जो लाम प्राप्त होता है वह आयकर से मुक्त होता है।

ये वॉण्ड रिजन यैक ऑफ इण्डिया के समस्त कार्यालयो, स्टेक यैक एवं उसकी सहायक यैको के कार्यालयो, घासकीय कोपालयो तथा जाकलानो से फ्रय किए जा सकते हैं।

लाटरो चिट व्यवस्या (Lottery Chit)

यह पूर्णतः ऐण्डिक एव निजी वचत व्यवस्था है। इत व्यवस्था का प्रारम्भ कुछ आपसी जान-यहुनान चाले व्यक्ति हो करते हैं। वे आपस में विचार-विनेश कर अपनी सामध्यों बुद्धार अजधान की मात्रा एवं शीक्षा निर्धारित कर देते हैं। प्रयोक व्यक्ति निर्धारित अवस्था निर्धार कर विचार कर विचार कर विचार के अधिक महत्त्व दिया जाता है। इदाहरणस्वरूप माना इस योजना में मान लेने वाले २० व्यक्ति है तथा प्रयोक सदस्य १० २० प्रति बाह् जमा करता है। समय की अवधि भी २० भाह होनी चाहिए ताकि प्रयोक्त सदस्य को इस अवधि में एक वार २०० र० मिल सके। इस धीकानों में प्रति निर्धार कि उत्तर प्रवाधित में प्रविचार के अधिकार में प्रविचार के अधिकार विचार कर व

इस व्यवस्था के प्रमुख लाभ निम्नतिखित है-

- फम आय वाले व्यक्ति प्रतिमाह थोडा-बोड़ा बनाकर अपनी आवस्यकता की पृति हेत् वडी धनराधि आसानी से प्राप्त कर लेते हैं।
- आंगरित व्यक्तियो, विधेषकर रिश्यों के लिए यह वही उपयोगी योजना है। उन्हें बंकी की लिखान्यही के चनकर में पहने की आवस्यकता नहीं पड़ती। मुहत्के की रिश्यों मिलकर इस प्रकार की योजना बनाकर इसका लान उठा सकती हैं।
- विशेष आवश्यकता के समय प्रत्येक व्यक्ति को आधिक महयोग मिल जाता है, जिसके लिए उसे किसी प्रकार का ब्याज नहीं देना पढ़ता !

आगामी महीनों में घीरे-घीरे शेष घन-राशि को वह जमा कर देता है।

यूनिट्स Units

यूनिट विक्रय की योजना संसद के १६६४ के अधिनियम द्वारा स्थापित यूनिट ट्रस्ट ऑफ़ इण्डिया द्वारा प्रारम्भ की गई है। यह ट्रस्ट देश के प्रत्येक वर्ग की बचत एकत्रित कर विभिन्न उद्योगों में नियोजित करता है।

यूनिट का मूल्य—एक यूनिट का मूल्य १० रुपए होता है। कम-से-कम १० यूनिट एक व्यक्ति को क्रय करने पड़ते हैं। इसमें घन विनियोजन की अधिकतम सीमा निर्धारित नहीं है। एक व्यक्ति चाहे जितना विनियोजित कर सकता है। यूनिट का निक्रय मूल्य दिन-प्रति-दिन ट्रस्ट द्वारा निर्धारित होकर समाचार-पत्रों में प्रकाशित होता है। यूनिट एक व्यक्ति अपने नाम से क्रय कर सकता है अथवा २, ३ या ४ । युक्त रूप से भी क्रय कर सकते हैं, परन्तु उनमें नावालिग कोई नहीं होना चाहिए।

यूनिट का क्रय—देश के प्रमुख वैं कों के शाखा कार्यालय से, देश के समस्त डाकखानों से अथवा किसी भी मान्य दलाल और अभिकर्ता से यूनिट्स क्रय किए जा सकते हैं। क्रय करने के लिए एक आवेदन पत्र भरना होता है जो उक्त कार्यालयों अथवा व्यक्तियों से निश्शुल्क मिलता है। नावालिंग सीधे अपने नाम से यूनिट्स क्रय नहीं कर सकते। उन्हें अपने माता-पिता अथवा वैध संरक्षक के माध्यम से क्रय करना होता है।

लाभांश—यूनिट ट्रस्ट को वर्ष में जितना लाम होता है, उसका लगभग ६० प्रतिशत यूनिट केताओं में विभाजित किया जाता है। १६६६-६७ में ७ प्रतिशत लाभांश यूनिट केनाओं को मिला था। १६६७-६= में = १५ प्रतिशत के हिसाव से लाभांश मिला है। प्रतिवर्ष ३० जून को वार्षिक हिसाव बन्द होते ही लाभांश वितरण कर दिया जाता है। छोटे विनियोग कर्ताओं को आयकर से छूट भी मिलती है। यूनिट ट्रस्ट से एक हजार ल्पण तक की वार्षिक आय, उस पर लगने वाले आयकर से मुक्त होती है। १६६६ के वित्त अधिनियम के अनुतार यदि यूनिट ट्रस्ट से एक हजार से अधिक वार्षिक आय होती है तो एक हजार ल्पण की कर से छूट देकर शेप पर आयकर देना पड़ता है।

स्वतः ज्ञान परोक्षा प्रश्न

- वचत किसे कहते हैं ? वचत के प्रमुख लक्ष्य कीन-कीन-से हैं ?
- धन नियोजित करने के साधन कौन-कौन-से हैं ?
- ३. जीवन-बीमा का क्या अर्थ है ? इसके प्रमुख लाभ वताइए ?
- अ. जीवन-बीमा कराने के लिए आवश्यक ग्राह्मताएँ कौन-कौन-सी हैं।
 वर्णन कीजिए।

- जीवन-वीमा कौन-कौन-से प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक का सक्षिप्त वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।
- ६. बचत की गई घनराणि को बैंक के कौन-कौन-से खातो में जमा किया जा सकता है ? घन जमा करने व निकानने के क्या नियम हैं ?
- डाकसाना के बचत वैक में धन जमा करने व निकालने के क्या नियम हैं?
- नैशनल सेविंग सर्टीफिकेट कितने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक का वर्णन कीजिए !
- निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए—
 - (अ) श्यूम्यूनेटिव टाइम डिपोजिट स्कीम (व) इस-वर्णीय रक्षा-जन्म पत्र
 - (म) बारह वर्षीय राष्ट्रीय रक्षा पत्र
 - (द) प्रीमियम इनामी बॉड
 - (द) प्राामयम इनामा वाः (य) लौटरी चिट
 - (र) यूनिट

अध्याय ११

समय का व्यवस्थापन

'समय' मानव-जीवन की अमूल्य निधि है। जीवन में इसका अत्यधिक महत्त्व है। एक विद्वान् का कथन है—"क्या तुम जीवन से प्रेम करते हो? तो समय को व्यथं ही नष्ट मत करो; क्योंकि समय ही तो वह वस्तु है जिससे जीवन का निर्माण हुआ है।"

प्रत्येक व्यक्ति को सीमित समय में अनेक कार्य करने होते हैं। परन्तु यह व्यक्ति विशेष पर निर्भर करता है कि वह समय का उचित उपयोग इन कार्यों को करने में करता है या नहीं। समय-व्यवस्थापन का वास्तविक उद्देश्य—समय का इस प्रकार उपयोग करना है जिससे व्यक्तिगत एवं पारिवारिक लक्ष्यों की अधिकाधिक उपलब्धि हो सके।

समय और शक्ति का पारस्परिक सम्बन्ध वड़ा घनिष्ठ है। किसी एक की व्यवस्या एवं उपयोग दूसरे को प्रभावित करती है। समय उस ढांचे का निर्माण करता है, जिसमें अनेकानेक किया-कलाप स्थान प्रहण करते हैं। घड़ी द्वारा वताया गया समय दिन में सम्पन्न किये जाने वाले कार्यों में, कार्य-भार का वितरण करने में, तथा दिन की प्रगति का मूल्यांकन करने में सतत मार्ग-निर्देशक का कार्य करता है। अनुभव के साय-साथ हम समय का कार्य, खेल तथा विश्वाम के लिए उपयोग करने के विषय में सीखते हैं।

प्रभावपूर्णं समय-व्यवस्थापन का आयोजन करना तभी अधिक सरल होता है, जबिक इस कार्यं में योग देने की क्षमता रखने वाले परिवार के सभी सदस्य समस्याओं को भली प्रकार समभों। समय-व्यवस्थापन की कुछ समस्याएँ परिवार के जीवन-चक्र की समस्त स्थितियों में प्रायः समान ही रहती हैं। इनमें कुछ हैं—(१) कार्य, विश्राम एवं मनोरंजन के समय में उपयुक्त सन्तुलन के महत्त्व को समसना; (२) समय एवं

क्रियाओं के आयोजन में परिवार के समस्त मदस्यों का ध्यान रखना; (३) वस्तुओं तमा क्रियाओं के बायोजन के विकलों का चयन करते समय, समय के मूल्य को स्टियात रखना; तथा (४) गृह-निर्माण सम्बन्धी क्रियाओं में समय के व्यय कम-से-कम करने का प्रयास करता।

पृहिणी को परिवार के जीवन-चक्र की विभिन्न स्थितियां में क्या करना होता है इसे समक्ते से परिवार के लिये आवी योजनाएँ वनाने तथा आगामी नवीन एव परिवर्तित मोगों की पूर्ति हेतु वैयार होने में सहायता मिलती है।

पारिवारिक जीवन-चक्र को विभिन्न स्थितियों में समय की मांग

परिवार का निर्माण को सदस्यों—पति-यत्नी से होता है। वच्चों की उत्पत्ति के साथ-साथ इसके आकार में बृद्धि होती जाती है, तथा जैसे-जैमे वच्चे वड़े होकर पर छोडते जाते हैं तथा अन्त में दो हो व्यक्ति (माता-पिता) रह जाते हैं, इसका आकार कमानसार कम होता जाता है। परिवार के जीवन-वक के निम्न सोपान हैं—

सोपान १—परिवार के जीवन-चक्त का प्रयम सोपान नव-सम्पती के शीवने एवं समायोजन स्पापित करने का होता है। यही वह समय है, जबकि परिवार के सस्य, समय एवं कार्य के प्रारूप, कार्य की आदत तथा पति-पत्नी के प्रध्य उत्तरदायित्वों के विभाजन का निगंय किया जाता है। इस अवधि में यदि यृद्दिणी कही नौकरी नहीं करती है तो उसका कार्यभार कुछ हत्का रहता है।

सोपान २—पारिवारिक जीवन-चक्र के दूवरे सोपान में माता-पिता पर नवीन एवं पुरुतर उत्तरदायित्व आ पढ़ते हैं। बच्चो के आयमन ते ग्रिहिणों के समय के विषे में सर्वाधिक समायोजन की आवश्यकता होती है। एहिणों के समय के उपयोग स सम्यत्य में पिदेशों में किये गए अध्यवनों से स्पष्ट होता है कि प्रामीण एव चहरी गृहिण्यों जिनके कि पर में एक वर्ष से कम आयु के बच्चे हैं, व स्पताह में २१ से २५ पण्टे तक इनके पालन-पोपण में ब्यय करती हैं। यदि बच्चे १ वर्ष में २ पर्य तक की आयु के हैं तो लगमन १३ पण्टे ब्यय होते हैं। बच्चे की आयु ६ वर्ष की होने तक समय की मीण कम होती रहती है। अध्ययनों से यह भी जात हुमा कि पर में एक बच्चे की देसमाल पर अवना ही समय ब्यय होता है, जितना एक ही आयु के दो

सोपान ३ व ४ — जब बच्चे आयमिक एव भाष्यिमिक कराओं में तथा हाई स्कूल कशा में हों तो पोड़ी-सी भिन्नता होते हुए भी, समय की मीमें अधिक होनी हैं। इन सोपानों की मीमें प्रमुख रूप से बच्चों को परिवार के उत्तरदानी सदस्य के रूप में अपना मनय प्रहुण करना, भिन्न-जुन कर समय-योजना का निर्माण करना, तथा प्रत्येक कोम मन्य के उपयोग के प्रत्याकन में सहायता देने सम्बन्धी प्रयुक्त एवं निर्देशन से सम्बन्धित समस्ताओं पर केटिब होती हैं। कुछ परो में माता को सामानिक तथा व्यक्तित कार्यों अपना लागपूर्ण सेवाओं को करने के लिये समय मिन बाता. सोपान ५—पारिवारिक जीवन-चक्र के पाँचवें सोपान के समय की माँगें इस वात पर निभंर करती हैं कि बच्चे अध्ययन हेतु महाविद्यालय में जाते हैं अथवा शादी करके घर छोड़ते हैं, अथवा नौकरी करते हैं तथा घर पर ही रहते हैं।

सोपान ६—इसके अन्तर्गत वह समयाविध सम्मिलित है, जिसमें कि वच्चे आत्म-निर्मर हो जाते हैं। परिणामतः माता अपनी इच्छानुसार समय का सदुपयोग कर सकती है।

गृह-निर्माण सम्वन्धी क्रियाओं का समय-मूल्य

व्यक्तिगत एवं पारिवारिक समय के ढाँच में दिन-प्रति-दिन एवं सप्ताह-प्रति-सप्ताह नवीनता उत्पन्न होती रहती है। परन्तु प्रत्येक व्यक्ति के लिये दिन-रात के २४ घण्टों का विभाजन होना चाहिये तथा समय का सन्तुलन—कार्य, विश्राम, शयन तथा अन्य क्रियाओं में स्थापित होना चाहिए। इसके लिए व्यक्तिगत एवं पारिवारिक सावश्यकताओं एवं इच्छाओं तथा विभिन्न क्रियाओं के समय और शक्ति मूल्य पर आधारित महत्त्व का मूल्यांकन एवं विकल्पों के चयन की आवश्यकता होती है।

एहिणी अपने समय के आयोजन एवं सूल्यांकन में किन पय-प्रदर्शनों का उपयोग करे ? अन्य एहिणियां अपने समय का सदुपयोग किस प्रकार करती हैं ? कौन-सी एह-निर्माण सम्बन्धो क्रियाएं अधिक समय-साध्य हैं ? अन्य एहिणियां कितनी तथा किस प्रकार की सहायता प्राप्त करती हैं ? किस प्रकार अन्य एहिणियां अवकाश काल का उपयोग करती हैं ? घर ने बाहर कार्य करने वाली एहिणियां किस प्रकार एह-निर्माण सम्बन्धी उत्तरदायित्वों का निर्वाह करती हैं ?—ये प्रश्न उन एहिणियों द्वारा पूछे जाते हैं, जो अपने नमय का सर्वाधिक प्रभावपूर्ण उपयोग करने का प्रयास करती हैं।

समय के सदुपयोग के लिए आयोजन

समय-व्यवस्थापन के अन्तर्गत समय का आयोजन एवं उसका कार्यान्वयन— दोनों ही सम्मिलित हैं। नमय-आयोजन ने यह प्रदिश्ति होता है कि कोई व्यक्ति एक विशिष्ट समयाविध में क्या करना चाहता है; जैते—प्रातः; सायं अथवा सम्भवतः पूरे दिन में अथवा सप्ताह में। इससे विभिन्न क्रियाओं के क्रम तथा उनके सम्पादन के लिए निर्धारित समय का भी संकेत मिलता है।

एहिणी की सफलता अयवा असफलता अधिकांश्वतः इस तथ्य पर निर्मर करती है कि गृह-निर्माण सम्बन्धी उत्तरदायित्वों के लिए उनकी उपणमन (Approach) विशि क्या है। यदि व्यक्ति में किच है तथा कार्य करने की प्रवत्त इच्छा है तो गृह-निर्माण तथा गृह-व्यवस्था सम्बन्धी कुगलताएँ सीखी जा सकती हैं। ध्यानपूर्वक, मुविचारित समय और कियाओं की योजनाएँ तमय और शक्ति की वचत करने तथा अनिश्चितता एवं अनिर्णय जन्य मानिक तनावों से मुक्त करने के लिए उपयोगी उपकरण हैं।

समय और क्रियाओं का आग्रोजन

ममन-आयोजन की आधिक उपयोगिता इस तथ्य पर आधारित है कि इसके द्वारा व्यक्ति को अनेक व्यावहारिक समस्याओं के सम्बन्ध मे पूर्व में विवार करने के लिए बाध्य होना पड़ता है। इससे अनिर्णयता की स्वित समाध्य हो जाती है। गिरामास्य मेरिनर्क अन्य समस्याओं को हल करने तथा निरम्तर उपस्थित है। वासी नवीन परिस्थितियों का सामना करने के लिए युक्त रहता है। दैनिक समय-अप्योजन का निर्माण करना शीखने मे धीरे-धीरे विचारो का अंगा वन जाता है जो आगे चलकर स्थतः हो कार्य करने करता है। प्रातःकाल शीख्र ही नास्ता करने का दैनिक कार्य अन जाता है। इसी अवधि में दिन के प्रारम्भ में ही किए याने थाने अनेक निर्णय कर लिये जाते हैं। कार्य करने की इन स्वामाविक विधियों में कार्य भी गांत एव कुरासता में तथा अन्य क्रिया किया किया क्रिय होती है।

पारिवारिक समय आयोजन के प्रमुख आधार

प्रभावपूर्ण एव व्यावहारिक योजना-निर्माण की हृष्टि से प्रत्येक गृहिणी को अपने परिवार के सदस्यों को सहायता ने यह निर्धारित करने की परमावस्यकता होती है कि किन-किन क्रियाओं को दैनिक अपवा सारायहिक क्ये सम्प्रत क्रिया जाता है। यदि समस्त क्रियाओं का किया जाना सम्प्रव नहीं है तो वीन-सी सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण है, तथा कीन-कीन-से विशेष तथा मोसमी कार्यों को दैनिक व साध्याहिक समय-योजना में स्थान दिया जाना है। उस ग्रह भी सोचने की आवश्यकता है कि प्रत्येक कार्य को सर्वीस्त विशेष सं पूर्ण करने के लिए कीन-सा स्वय उपपुक्त होगा। स्थापि पर के सर्पकाल दैनिक और साध्याहिक कार्य वर्ष भर प्राय: एक से ही रहते हैं परन्तु विशेष एवं मोसमी कार्य तथा मनाराजनात्यक क्रियाओं में निरन्तर परिवर्तन होता हता है। इनमें से प्रत्येक के लिए समय और शक्ति को आवश्यकता भिन-भिन्न होता हि, जिसके कलस्वरूप योजनाओं में अन्य परिवर्तन करने की सम्भावना उत्प्रत होती है। जिसके ।

अपिकाश परो में कितपय कार्यों को करने के लिए समय का निर्भारण पर से बाहर की नुष्ठ परिस्थितियाँ अथवा पर की ही नुष्ठ विशिष्ट मंगिकरसी है। पति अपका कच्चों के कार्य के पण्टे, प्रति एक्ती गोकरी करती है तो उसके नार्य का समय तवा बच्चों के विद्यालय जाने के पण्टे सामान्यतः नावता व दोषहर का भोजन करने अथवा पर के सदस्यों को विद्यालय अथवा कार्य पर जाने के समय का निर्धारण करते हैं। यद्यां कुछ कार्यों के लिए समय निश्चित होता है, परन्तु कुछ कार्य ऐने होते है, निजने लिए निर्धारित समय-सारणी का कठोरता से पालन करना सर्वव नाम्यव नहीं हो पाता।

पर के प्रश्येक सदस्य की व्यक्तिगत निश्चित ममय सम्बन्धी कियाएँ हो सजतो है, जिनमें से कुछ मोडे समय तक ही रहती है तथा कुछ लम्बे समय तक बनी रहती हैं। समीत के पाठ, स्काउट का कार्य, विदालय तथा बाहर की अन्य रिज्याओं के लिए समय की व्यवस्था होनी चाहिए। समय-आयोजन के समय इन समस्त क्रिया-कलापों का घ्यान रखना चाहिए, क्योंकि इनसे गृहिणी के समय के उपयोग पर ही प्रभाव नहीं पड़ता, वरन् परिवार के अन्य सदस्यों से गृह-निर्माण के लिए जो सहायता प्राप्त करनी है, उस पर भी इसका प्रभाव पड़ता है।

गृह-निर्माण की अन्य क्रियाओं का वितरण एवं क्रम इस तथ्य पर भी निर्भर करता है कि इन्हें सम्पन्न करने के लिए दिन का कौन-सा तथा कितना समय निश्चित किया गया है। प्रत्येक घर में निश्चित समय पर किए जाने वाले कार्य ही दैनिक एवं साप्ताहिक समय एवं कार्य के प्रारूप को निर्धारित करते हैं।

जिस समय कार्य को करने के लिए सहायता मिल सकती हो, वही समय उस कार्य के करने के लिए सर्वोत्तम होता है। जिन कार्यों को करने में कई व्यक्तियों की सहायता की आवश्यकता होती है, तो ऐसे कार्य उस समय किए जाने चाहिए जविक परिवार के अधिकांश सदस्य खाली हों। यदि वाहर के व्यक्तियों की सहायता प्राप्त करनी है तो कार्य के समय का निर्धारण इस वात पर निर्भर करेगा कि वे किस समय उपलब्ध हो सकते हैं।

समय और क्रियाओं के प्रारूप

प्रत्येक परिवार की रुचियाँ, कार्य करने की आदतें, गृहिणी की व्यक्तिगत तथा उसके परिवार की आवश्यकताएँ आदि दैनिक एवं साप्ताहिक कियाओं के प्रारूप में प्रतिविम्वित होती हैं। उदाहरण स्वरूप जिन गृहिणियों को सप्ताह के अन्त में अधिक कार्य होने के कारण अधिक समय और शक्ति व्यय करनी पड़ती है, उनके लिए अन्य साधारण घरेलू कार्यों को करने के लिए सोमवार से बुधवार तक करना अधिक सुविधाजनक होता है। वे गृहिणियाँ जिन्हें घर से बाहर के किया-कलापों में रुचि है, इन कार्यों को सोमवार व मंगलवार को समाप्त करना अधिक उचित समक्ती हैं, तािक उन्हें आगामी दो दिन पर्याप्त खाली समय मिल सके। जो गृहिणियाँ गृहस्थी के समस्त कार्य को करने में समयं नहीं होती हैं, वे कार्य के भार को कम करने की दृष्टि से कपड़े घोवी से धुलवा लेती हैं तथा पका हुआ भोजन भी बाजार से मँगवा लेती हैं।

मनोरंजन के लिए समय का विभाजन प्रति सप्ताह परिवर्तित होता रहता है। ऐसा भी सम्भव हो सकता है कि मनोरंजन के लिए कुछ समय प्रतिदिन निर्धारित किया जाए। कभी-कभी लम्बे समय तक मनोरंजनात्मक क्रियाओं के आयोजन के लिए सप्ताह के कई दिनों तक दैनिक कार्यक्रम में मनोरंजन के लिए समय की व्यवस्था नहीं की जाती।

गृहिणी के कार्य करने की आदत तथा किए जाने वाले कार्य के प्रकार इस वात को प्रभावित करते हैं कि दिन में कितना आराम किया जाये। कुछ गृहिणियों को दिन में कई वार विश्राम करने की आवश्यकता होती है, जबिक कुछ गृहिणियों को कार्य में परिवर्तन करने से पर्याप्त विश्राम मिल जाता है।

अत्यधिक कार्य का समय

अधिकाश परो में ऐसी समयाविष भी होती है, जबिक कार्य अधिक मात्रा में एकित हो जाते हैं। अत्विधक कार्य का समय—दित, सप्ताह, माह अपवा मौसम की निध्यत समयाविष में हो सकता है। कुछ एहिणियों के लिए जाम का भोजन तैयार करना एवं बच्चों को सुलाना—दिन में अत्विधक कार्य का समय होता है। सप्ताह पे वस्त्र धोने व इस्त्री करने का, माह में खिडकी-दरवाजे आदि साफ करने का तथा मौसम में लाख-सामग्री मुरक्षित रखने का समय—अत्विधक कार्य का समय होता है।

यदि पृहिणी मुविचारित हम से कार्यों का विभाजन सप्ताह से इस प्रकार करे कि समय और शक्ति की देनिक मौग प्रायः प्रतिदिन समान रहे वो एक निविचत समय पर ही कार्य का भार अधिक एकत्रित हो जाने से सकट उपस्थित होने की राम्भावना कम रहती है। भारी व अधिक थका देने वाले कार्य के बाद हरूने व कम प्रकान उपस्था करने वाले कार्यों के व्यवस्था करने तथा भारी कार्य की मुविधाजनक समया-स्पि एक ही समय पर आयोजित करने में दिन से समय व शक्ति मूल्य का विभाजन करने में सहायता मिनती है।

समस्त विशिष्ट तथा मीसमी कार्य तथा उपलब्ध अवकाश एवं छुट्टियो का वार्षिक विवरण—कार्यों को भली प्रकार पूर्ण करने से वडा सहायक होता है। इससे स्मिक्त को पूर्व से ही यह आत रहता है कि इस कार्यों में से कौन-से कार्य को दैनिक योजनाओं में कब और कही स्थान दिया आए। समय का इस प्रकार धीर्य कालीन आयोजन करने से कार्य एक समय के सिए इकट्टा नही होता तथा एक समय पर पिए समस्य को स्नामुधिक तनाय एक समय पर पर सहस प्रकार और स्नामुधिक तनाय एवं महान दसम हो आयो है उससे छुटकारा निज याता है।

कियाओं का कम

दैनिक समय-सारणी में कियाओ का कम क्या हो ? इसका आधिक निर्भारण निश्चित समय के कावों द्वारा होवा है। इसके अविरिक्त कावों का पारस्वरिक सम्बन्ध तथा कार्यरत व्यक्तियों के द्वारा भी यह कम आधिक रूप में निश्चित होता है। समस्त कियाओं को व्यवस्था इस प्रकार करनी चाहिए कि ने कम्प्नेन्त प्रवास एवं मानीसक तनाव के साथ सम्पन्न हो सकें। जो कार्य साथ-साथ किए जा सकते हो अथवा जो पर के किसी क्षेत्र विशेष में सम्पत्र की बचत होती है। उन समस्त नार्यों को एक हो कम में करने से समय बोर्च कि की बचत होती है। उन समस्त नार्यों को एक हो कम में करने से समय और चिक्त की बचत होती है, जिन्हे करने निम् एक हो प्रकार के उपकरणों को व्यवस्थकता होती है। प्रत्येक गृहिची को के अपनी व्यक्तिगत परिस्थित में अनुकूल कार्यों का सर्वोत्तम कम निर्धारित कर तैना चाहिए।

तमय व्यय करने के नमूने व समय का मूल्य (Time Patterns and costs)

गृहस्थी में समय व्यय करने के प्रास्तों के सम्बन्ध में अमेरिका में तन् १६२० ते ही अध्ययन किये जा रहे हैं। जो निहलाएँ प्रमुक्त किये जाने वाले तनय का नियमित स्म से दैनिक आलेख रखनी थीं उनके सहयोग से हो ये अध्ययन सम्भव हो सके थे। ये अध्ययन गृहस्थी की क्रियाओं के समूह पर क्रमानृतार होने वाले समय के व्यय तथा प्रत्येक समूह पर किये जाने वाले अनुमानित समय के व्यय के सम्बन्ध में सामान्यतः एकमत हैं। इनके अनुसार सन्ताह भर का कुल कार्य करने का समय ४३ से ५२ घटने तक हैं। बीसवीं शताब्दी के छठे दशक में सावधानीपूर्वक दो अध्ययन स्थाई राज्य में बीगेन्ड रहारा तथा विजकांन्तिन में कांसित हारा प्रकाशित किये गए।

दोनों ही अध्ययनों ने पूर्व में किये गए अध्ययनों के परिणान को स्थापित किया तथा समय के व्यय करने के प्रारूपों सम्बन्धी ज्ञान में कुछ विस्तृत ज्ञान की वृद्धि की ।

उक्त खोजों में सामान्य खोजें निम्नलिखित हैं—

- भोजन सम्बन्धी कियाओं पर गृहस्यी की कियाओं के अन्य किसी भी समृह की अपेक्षा लगभग दुगुना समय व्यय होता है।
- २. भोज्य सम्बन्धी क्रियाओं में केवल सफाई पर, भोजन पर व्यय होने वाले कुल समय का ने तथा भोजन तैयार करने में छेप ने समय व्यय होता है।
- ३. महत्त्व की दृष्टि से दूसरे नम्बर की कियाएँ घर की सुरक्षा और वस्त्रादि की देखमाल और सफाइ सम्बन्धी कियाएँ हैं। इन दोनों ही कियाओं में लगभग बराबर समय व्यय होता है।
- परिवार की देखनाल तथा घर के लिए सामदियों को करना एवं गृह-व्यवस्था ये महत्त्व की दृष्टि से तीसरे नम्बर की क्रियाएँ हैं।

गृहस्यी के कार्यों के मानक (Norms)

कुछ गृहस्यी के विशिष्ट कार्यों जैसे दिस्तर करना. खिड़कियों को घोना, इस्त्री करना आदि पर व्यय होने वाले आँतत तनय के नानक अनेरिका में स्पापित करने के

Elizabeth Wiegand, Use of Time by Full-time and Part-time Home-makers in Relation to home management, Cornell Agr. Exp. etc. Memoir 330, July, 1954, Table 12 p. 13.

May L. Cowles and Ruth D. Dielz 'Time spent in Home Making Activities by a selected group of Wisconsin farm makers," Journal of home Economics, Vol. 48. No I (January 1956), pp. 29-35.

प्रयास किये गए। उनमें से कुछ का जिक यही किया जा रहा है। एक क्षादभी की कमीज पर सर्वोत्तम विधि से इस्त्री करने में लगनग ६ मिनट व्यव होते हैं। एक विस्तर करने में ७-६ मिनट व्यव है। इस्त्री के कार्यो पर ब्यय होने वाले समम के मानक स्थाप्ति किये गए हों या नहीं वचा युहिंगी को उनका ज्ञान हो या नहीं वपा युहिंगी को उनका ज्ञान हो या नहीं वपा युहिंगी को उनका ज्ञान हो या नहीं परन्तु उसे अपने युहस्यों के कोर्यो पर व्यय किंगे गए समय का मुख्य ज्ञात होना निताल आवश्यक है। कई वर्षों के अनुभव के पश्चात हो शिवा को यह ज्ञात हो पाता है कि उसकी अधिकाश आवृद्धारमक कियाओं को सम्पन्न करने में दिवना समय नगता है। एक अनुभवी शिवा अपने मानक निकाल सेती है। इन वैयक्तिक आलेखों के जीवत उसके व्यक्तितर मानक वन जाते हैं।

अयकारा काल के मानक

पहिंची के अवकाश काल की कियाओं के कुछ मानक उपलब्ध है। अवकाश काल की क्रियाएँ सामान्यतः वे होत्री हैं जिन्हें न हम काम की अंसी में सम्मितित कर तकते हैं और न ही विश्रम को अंधों में। अवकाश का उपयोग इस ब्यास्या के अनुसार साने व वस्त्र पहनने आदि में अ्या किया जाता है। इतना निष्त्रित है कि पृष्टिणों के दैनिक जीवन में अवकाश काल का सहस्त्यूर्ण स्यान है।

भारतवर्ष में शहरी व ब्रामीण जीवन में पर्याप्त अन्तर पाया जाता है। इसलिए प्रामीण व शहरी पृहिणियों के अवकाश काल तथा अवकाश काल की क्रियाओं में पर्याप्त अन्तर होता है।

महरों में उच्च वर्ग की शृहिणियाँ पर सम्बन्धी कार्य अधिकाणत. नीकरों से कराती हैं। उनके पास अवकाश काल पर्यान्त मात्रा में होता है। वे इस समय को स्वय की साज-सज्जा तथा घर की सजावट में, बाजार से बस्तुए केंग करने में, मिजों में, सिपों वे रिकेटरारे के घर जाने में, सामाजिक व सास्कृतिक उसकी में, सिजों में, सिपों वे रिकेटरारे के घर जाने में, सामाजिक व सास्कृतिक उसकी हैं। यही कारण है कि उनकी कियाँ अधिक परिष्कृत व उच्चस्तर की होती हैं। इसके विरुप्त मंद्र कारण है कि उनकी कियाँ अधिक परिष्कृत व उच्चस्तर की होती हैं। इसके विरुप्त मंद्र कारण परिवार के अन्य सदस्यों के महनों में सम्पन्न करनी है। उनका अधिकां मां स्वान हाथ में तथा परिवार के अन्य सदस्यों के महनों में सम्पन्न करनी है। उनका अधिकां मां सामा बाना बनानं, वर्तन साफ करने, त्याच सामग्री में मंद्र करने, के कार्य होने में मां मंत्र के कार्य होने मां में मंत्र के कार्य होने मां में कार्य है। जो कुछ नमय मिलता है उनमें वे बुनाई व मिलाई का कार्य करती हैं। जो कुछ नमय मिलता है उनमें वे बुनाई व मिलाई का कार्य करती हैं। वो स्वर्प में करती हैं। कारण कारण मों करती हैं। वे या तो पर ज का मा नीकरों से करती हैं। क्रियों नीकरों भी करती हैं। वो सिपों नीकरों से सांता कार्य करती हैं। वे या तो पर ज कारण सांत का कार्य करती हैं। वे स्वर्प में करती हैं। करती हैं। वे सिपों नीकरों से सांता हैं परां हैं। करती हैं। करती हैं। वो सिपों नीकरों से सांता हैं परां हैं। करती हैं। वो सिपों नीकरों से सांता हैं परां है पर जा करां हैं। वो करती हैं। वे सर्वार के उपने करती हैं। वो सिपों नीकरों से सांता हैं परां हैं पर जा करती हैं। वो सिपों नीकरों से सांता हैं परां हैं परां हैं करती हैं। वे सर्वार के स्वर्प हैं करते हैं स्वर्प हो हैं करती हैं। वो सर्वार करता हैं स्वर्प स्वर्प स्वर्प हो हो सर्वार हो सर्वार हैं करती हैं। वो सर्वार करता है सर्वार हो स्वर्प हो सर्वार हो स्वर्य हो सर्वार हो सर्वार हो सर्वार हो सर्वार हो स्वर्य हो स्वर्य हो स्वर

गृहस्यी का काम स्वयं ही करना पड़ता है, उन्हें अवकाश शायद ही मिल पाता हो। उन्हें अवकाश उसी स्थिति में मिलता है जविक वे गृहस्यी का कार्य कराने में परिवार के अन्य सदस्यों की सहायता लें तथा दोनों समय का भोजन इकट्ठा एक ही समय वनावें।

ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाली उच्च परिवार की गृहिणियाँ अपना अधिकांग समय चूल्हे-चक्की के कार्यों में व्यतीत करती हैं। अनाज उन्हें स्वयं पीसना पड़ता है। गाँवों में घर सामान्यतः कच्चे होते हैं अतः उनका अवकाश काल घर की लिपाई-पुताई तथा सजावट में व्यतीत होता है। अवकाश काल में वे सिलाई-बुनाई, पंखे, आसन यनाना, मूत कातना आदि उपयोगी व कलात्मक कार्य करती हैं।

परन्तु निम्न श्रेणी व निर्धन परिवारों की गृहिणियों को अनाज पीसने, भोजन वनाने, घर की सफाई करने के अतिरिक्त खेतों पर भी अपने पित के साथ कार्य करने जाना पड़ता है। वे प्रात:काल से रात्रि तक कार्यों में व्यस्त रहती हैं। खेतों पर ही दुपहरी में यदि समय मिल जाता है तो एकत्रित होकर वातचीत करती रहती हैं।

विश्राम काल (Rest Periods)

विश्राम काल का गृहिणी की कार्य-कुशलता और उसके स्वास्थ्य पर अच्छा प्रभाव पड़ता है। विश्रामकाल का तात्पर्य यह नहीं होता कि कार्य से पूर्णत्या मुक्ति पा ली जाए यद्यपि अत्यधिक शारीरिक कार्य करने के पश्चात् पूर्ण विश्राम की आवश्यकता होती है। यदि श्रमकर्ता लेटकर पूर्णतः विश्राम करे तो सर्वाधिक अच्छे परिणामों की आशा की जा सकती है, वयोंकि विश्राम की अन्य कार्यकर्ताओं की अपेक्षा लेटने की स्थित में सबसे कम शक्ति व्यय होती है। गृहिणी को अन्य कार्यकर्ताओं की अपेक्षा विश्राम के लिए अच्छी दशाएँ उपलब्ध हो सकती हैं। यदि किसी कारण लेटने के लिए सुविधाएँ न मिल पाएँ तो वैठकर पूर्णतः आराम करने से भी थकान दूर हो जाती है। सम्भवतः विश्राम काल की सफलता उस काल में पूर्णतः विश्राम की मात्रा पर निर्भर करती है। विश्राम कैसे किया जाय व्यक्तियों को यह भी सिखाया जा सकता है। परीक्षणों के आधार पर यह ज्ञात किया गया है कि विश्राम करने की कला में प्रशिक्षित व्यक्ति है सैकिन्ड में हो तनाव पूर्ण मानसिक स्थित से छुटकारा पाकर पूर्ण विश्राम की स्थित में पर्तुच जाता है। कार्य-परिवर्तन भी एक प्रकार का विश्राम ही होता है। चल-फिर कर काम करने के बाद, बैठकर काम करने पर, अयवा शारीरिक कार्य करने के पश्चात् मानसिक कार्य करने से विश्राम मिलता है।

विश्राम काल को अवधि एवं वारम्वारिता (Length and Frequency of Rest Periods)

विश्राम की अविघ और वारम्वारिता दोनों ही आपस में घनिष्ठ रूप से सम्बन्धित हैं। औद्योगिक संस्थानों में विश्राम काल प्रातःकाल के मध्य में तथा अपराह्न काल के मध्य मे ४ मिनट से लेकर १४ मिनट तक की अविध ना दिया जाता है।

मनुष्य की कार्य-उत्पादन-क्षमता जब उच्चतम बिन्दु पर पट्टूब जाए तो इस धमता
का ह्रात होने से पूर्व ही विश्वाम दे देना चाहिए। विश्वाम काल की अविध और
वारम्वारिता कार्य के प्रकार पर निर्मर करनी है। मानितक कार्य करने वाले व्यक्ति
की देष्टि से ४० मिनट मे २ मिनट का विश्वाम सर्वोत्तम होता है। हत्का प्रारोशिक
स्थ करने यत्ते को कार्य के कुच नयर का १६% समय विश्वाम के लिए मिलना
चाहिए। यत्यविक नारी शारीरिक पश्थिम करने को कार्य के कुच समय का ४७%
तक विश्वाम किया जाना चाहिए।

विधाम का काल अनावश्यक कर से अरपधिक विसम्ब से नहीं दिया जाना चाहिए। एहिणी को किस नमय, कितनी देर, कितनी वार तथा किस प्रकार के विधाम की आवश्यकता है, इन सभी नथ्यों का निर्धारण उसे स्वय ही करना चाहिए। उसे इस हात को पहचानना चाहिए कि विद वह जिस कार्य को कर रही है, उससे उसे नीरमता का अनुभव हो रहा है तो उसके स्थान पर दूसरा अच्छा लगने वाला कार्य करते तो, ताकि उसे विधाम मिस जाए। बारीरिक धकान के सम्बाव ये उसे इस वात को इंटियत रखना चाहिए कि विधाम का काल वितना अधिक लम्ये समय सक स्थात किया जायेगा ताज़ी प्राप्त करने में उतना ही अधिक समय लगेगा। एहिणी के कार्य और उसके ध्यक्तिगत जीवन में अलगाव नहीं किया जा सकता। परिणामतः उसे कार्य से पूर्णतः प्रक्ति की नहीं मिल सकती। इसलिए उसे विधाम काल में पूर्णतः उसकार से पूर्णतः प्रक्ति करने का हिण्यों के निए पूर्ण विधाम करने की इस्थान करना सीख लेना चाहिए। अनेक गृहिणियों के निए पूर्ण विधाम करने की इस्थित रुगा, आत, अन्यकार युक्त स्थान जिल्ला होता है।

विभिन्न कार्यों के लिए समय की आवश्यकता

व्याबहारिक समय-पोजना बनाने के लिए पहिणों को इस बात की पूर्ण जानकारी होनी पाहिए कि प्रत्येक कार्य तथा कार्यों के ममूह को सम्पन्न मने में कितना अनुमानित समय लगेगा। इस जानकारी के अभाव में यह निश्चित करना कठिन होना कि प्रतिदिन स्तिता कार्य किया जाए।

विशेष आकस्मिक परिस्थितियों के लिए समय

कभी-कभी सप्ताह में अप्रत्याधिन अवरोध उत्पन्न हो जाते है, जिनके कारण साप्तादिक समय-योजना का पालन करने में शृदिणी को बड़ी कठिना, का सामना करना पढ़ता है। में अवशेष जीतियां के एकाएक आ झाने में परिचार के किसी मदस्य के अस्वस्य हो जाने के कारण, किनी कियेष उत्सन में पति-चली को भाग लेने आहि से उत्पन्न हो जाने है। इस प्रकार की अन्यत्मिक परिस्थितियों ना सामना करने के लिए दैनिक समय-योजना में कुठ ममय साली रसने नी ब्यवस्या करनी चाहिए।

कायं का वितरण

यदि परिवार के समस्त सदस्य समय आयोजन में भाग लेते है तो कार्य का

व्यवहारज्ञील हो। किसी भी प्रकार की स्थिति क्यों न उपस्थित हो जाय, एक अच्छी योजना सदैव पय-प्रदर्शक का कार्य करती है। अवरोघों की उपस्थिति में भी अपने समय आयोजनों को समायोजित करने की पृहिणी की कुशलता अनेक परिस्थिपयों पर नियन्त्रण रखने में सहायता प्रदान करती है। वीमारी के कारण, वाहरी कार्य के कारण अयवा वस्तुएँ क्रय करने वाजार जाने के कारण घर से वाहर जाना पड़े तो दिन के आयोजन के अति आवश्यक कार्यों को छोड़, कुछ कार्यों को स्थगित करना पड़ता है। यदि ऐसा करना उचित प्रतीत न हो तो कार्य की गति में अधिक तीवता लाकर एक दिन के लिए स्तर में परिवर्तन करके, सायंकाल अतिरिक्त कार्य करके अथवा परिवार के अन्य सदस्यों से सहायता लेकर कार्य की पूर्ति की जा सकती है। उत्तम व्यवस्था करने वाले आपात स्थिति से मुख नहीं मोड़ते, वरन् वे मानसिक स्थिरता के साथ उनका सामना करना सीख लेते हैं।

समय-आयोजनों का मूल्याङ्कन

मुल्याङ्कन योजना-निर्माण एवं उनके क्रियान्वयन में तथा परिणामों के सिहाव-लोकन के लिए आवश्यक होता है। समय-ज्यवस्थापन में लक्ष्यों की प्राप्ति हेतु सम्भा-वित विधियों का आयोजन करने में, जैसे दैनिक जीवन की समय व कार्य सम्बन्धी मांगों की पूर्ति हेतु, अवकाश की क्रियाओं एवं मानसिक वृद्धि की सन्तुष्टि हेतु, एक कार्य में समय वचाकर दूसरे कार्य करने हेतु, सर्वोत्तम विधि की खोज करने के लिये एक व्यक्ति कार्य करने की अनेक विधियों का सतत मूल्याङ्कन करता रहना है।

जैसे ही समय एवं कार्य की योजनाएँ क्रियान्वित की जाती हैं तभी से यह देखने के लिए कि योजना के अनुसार ही कार्य हो रहे हैं निरन्तर रूप से कार्य सम्पादन की जांच एवं मूल्याङ्कन किया जाता है। यदि समयाभाव होता है, अयवा दिन के कार्य में कुछ परिवर्तन करना होता है तो किए जाने वाले निर्णयों को अनेक तत्त्व प्रभावित करते हैं। एक व्यक्ति के समय व सम्पादन के उपयोग का मूल्याङ्कन ज्ञात अथवा अज्ञात रूप में नवीन योजनाओं में सुधार लाता है। समय व्यवस्थापन में मूल्यांकन एक लचीला मानसिक उपकरण है।

पूरे दिन का कार्य तमाप्त करके अथवा सप्ताह के अन्त में जब व्यक्ति योजना पर पुनः दृष्टिपात करता अथवा उसका विश्लेपण करता है तो यह पूछना उचित है-

- (i) क्या योजना व्यवहारशील थी ?
- (ii) जो कुछ किया जाता था, वया उसे करने में यह सहायक थी, क्या इसने परिवार की आवश्यकताओं की सन्तुष्ट एवं पूर्ण किया ?
- (iii) यदि नहीं, तो इसकी असफलता का क्या कारण था? क्या योजना दोपपूर्ण थी ? योजना के क्रियान्वयन के समय नियन्त्रण में कमी थी ? अथवा सन्तोप-जनक मुल्याङ्कन करने में असफल रही ?

एक सफल योजना नहीं कहीं जा सकती है जो कि उपलब्ध साधनों का अप-व्यय किए बिना अथवा अनावश्यक मानमिक तनावों के बिना व्यक्तिगत तथा पारिया-रिक सध्यों की प्राप्ति मल्तोपजनक दंग से कर सके।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- समय और शृहस्थी के कार्यों के आयोजन का पारिवारिक जीवन में क्या
 महत्त्व है ? स्पष्ट कीजिये।
 - २. आयोजन के प्रमुख आघारों का वर्णन की जिये।
- पृष्टिणी को अवकाश काल किस प्रकार ब्यय करना चाहिये ? प्रामीण व ग्रहरी क्षेत्र की पृष्टिणियों के अवकाश काल के उपयोग करने के दग में क्या अन्तर है ? स्पष्ट कीजिये ।
- अवकाश काल और विधामकाल में वया अन्तर है; विधाम की अविध, बारम्यारिता को प्रभावित करने वाले तत्त्वों का वर्णन कीजिए।
- ५. समय-योजना बनाते समय किन निर्देशो का पासन करना चाहिए ?
- दैनिक तथा साप्ताहिक समय एवं किया-आयोजन के विभिन्न सोपानो की व्याख्या कीजिये ।
 - समय-आयोजन के क्रियान्वयन के नियन्त्रण से आप नया समभती हैं ?
 - स. समय-आयोजन के मूल्याकन से क्या अभिप्राय है ? इसका एह-स्यवस्था पर क्या प्रभाव पहता है ?

अव्याय १२

शक्ति का व्यवस्थापन

शक्ति-व्यवस्थापन समय के व्यवस्थापन की अपेक्षा अधिक कठिन एवं टेल होता है। कोई भी व्यक्ति दिन के २४ घण्टों का हिसाव समय और कार्य की जनाएँ वनाने में लगा सकता है परन्तु वह यह कभी नहीं जानता कि उन योजनाओं कार्यान्वित करने के लिए कितनी शक्ति चाहिए। प्रत्येक व्यक्ति को विभिन्न कार्यों : कितनी शक्ति व्यय करनी है, यह उसके शारीरिक एवं मानिसक स्वास्थ्य एवं रीर-रचना पर निर्भर करता है। प्रत्येक परिवार में कुछ दिन ऐसे होते हैं जब कि हेणी को अत्यधिक कार्य करने पड़ते हैं तथा कुछ दिन ऐसे भी होते हैं जबिक उस : कार्य-भार कम रहता है।

यकान जो कि व्यक्ति की कार्य करने की क्षमता को कम कर देती है, गृहिणी शिक्त का उपयोग करने के डंग तथा उनके गृह निर्माण के उत्तरदायित्वों के प्रति निर्सिक अभिवृति से धनिष्ठ रूप से सम्बन्धित होती है। यदि गृहिणी अपनी ज्याओं की योजना इस प्रकार बना ले कि कार्यों में प्रयुक्त की जाने वाली शिक्त त्यिषक मात्रा में व्यय न हो तो उसके पास अन्य क्रिया-कलापों में भाग लेने व निन्द लेने के लिए पर्याप्त शक्ति वच रहेगी। इस प्रकार वह शक्ति व्यवस्थापन के मुख-लक्ष्यों की प्राप्ति कर लेती है।

यदि कोई ग्रहिणी इन लक्ष्यों को प्राप्त करना चाहती है तो उसे निम्न वातों। मली प्रकार समक लेना चाहिए—

- १. परिवार जीवन-चक्र के स्तरों से गक्ति का सम्बन्ध;
 - ुर गृह-निर्माण की विभिन्न क्रियाओं की शक्ति का मूल्य;
 - ३.. कौन-सी क्रियाएँ अत्यधिक धकाने वाली हैं: 🍑 🤇
 - थकान के प्रकार एवं उसके प्रभाव;
 - प्रः शारीरिक यकान को दूर करने के लिए अवकाश काल का उपयोग;
 - ६ समय-व्यवस्थापन में आयोजन, नियंत्रण एवं मूल्यांकन का महत्त्व 🗗

परिवार-जीवन-चक्र के विभिन्न स्तरों में शक्ति की आवश्यकता

परिवार-जीवन-चक्र के ६ स्तरों के सम्बन्ध में गत अध्याय में विवेचन किया जा चका है। उससे यह स्पष्ट है कि किस स्तर पर गृहिणी को अधिक कार्य करना पडता है।

प्रथम स्तर पर स भान्यतः शक्ति की कम आवश्यकता होती है। परन्तु यदि गृहिणी कार्य करती है तो उसे घर और बाहर के कार्यों के मध्य शक्ति का विभाजत करना भनी प्रकार मीख सेना चाहिए। इमरे स्तर पर जबकि बच्चे छोटे होते हैं एवं उन्हें अधिक देखभाल की बावश्य हता होती है तथा वस्त्र धोने, इस्यों करने व भीजन बनाने में अधिक समय जनता है तो शक्ति की आवश्यकता तीत्र गति से बढ जाती है। तीसरे व चौथे स्तर पर अविक वच्चे विद्यालय में जाते हैं तो घर के अन्दर की तथा घर से बाहर की आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु अधिक मक्ति की आवश्यकता होती है। यह ममय परिवार वया वालको के लिए अत्यधिक कियाएँ करने का समय होता है। पाचिनें स्तर में बच्चे कांलेज जाने लगते हैं, तो घर के अग्दर कार्य का भार कम हो जाता है परन्तु इस समय अधिकाश गृहिणियाँ बाहर के कार्यों में अधिक भाग क्षेत्रे लगती हैं। अन्तिम स्तर पर शक्ति श्रीण होने लगती है, इसलिए प्रमुख समस्या शक्तिको सरक्षित रखनाहै।

गृह-निर्माण की क्रियाओं की शक्ति का मृत्य

सन्दुलित शक्ति-ध्यय करने के लिए एडिणी को यह जानना नितान्त आवस्त्रक है कि गृह-निर्माण की विभिन्न कियाओं का शक्ति-मुख्य क्या है तथा कौन-सी कियाएँ

अत्यधिक धकान उत्पन्न करने वाली हैं।

किसी कार्य की सम्पन्न करने के लिए जिस मानय-शक्ति की आवश्यकता होती है वह कई विभिन्न अंगो में निर्मित होती है। मक्ति की कुछ माना मासपेशीय तनाव को बनाए रसने तथा शरीर की स्वामाविक कियाओं के संचालन के लिए आयश्यक होती है। इसके अतिरिक्त निम्नलियित शारीरिक एव मानसिक कार्यों में भी गर्लि ब्यय होती है --

	गृह-निर्माण की क्रियाओं में प्रयुत्त	ह विभिन्न प्रकार के प्रयास
	मानसिक प्रयास	शारीरिक प्रयास
•	विचारणा	पट्टेंचना
	तर्क	उठना .
	भायोजना	पकड्ना
	निर्णय करना	ले जाना
	चिन्ता करना	फैलाना
	निर्देशन	स्रीचना
११	बार्त्तालाप करना	दवाना

१६२ | गृह-व्यवस्था एव गृह-कला

चक्षु प्रयास	मोरन प्रयास	पव प्रयास
नेत्र-संचालन	भुकना	चलना
देखना	ब ठना	हिलना
खोजना	मुड़ना	खड़ा होना
निरीक्षण करना	वैठना	
दूरी तथा प्रकाश की स्थितियों से समायोजन	घुटनों पर वैठना	•

अमेरिका में कुछ अध्ययन इस प्रकार के किए गए हैं जिनमें खड़े होने, बैठने, चलने अथवा कार्य करने में व्यय की गई शक्ति का मापन यह निर्धारण करके किया गया है कि प्रति मिनट कितनी ऑक्सीजन व्यय होती है। शरीर के प्रत्येक पौंड-भार के लिए प्रति घण्टा प्रयुक्त की जाने वाली ऊर्जा के रूप में परिणामों को प्रदिशत किया गया है।

शर्मन एवं तैनफॉर्ड महोदय ने निम्नांकित तालिका में वैठने, खड़े होने एवं चलने में व्यय होने वाली शक्ति को प्रदश्ति किया है—

मांसपेशोय क्रियाओं की विभिन्न दशाओं में प्रति घण्टा शक्ति-व्यय

कार्यं का स्वरूप	प्रत्येक पाँड भार के लिए प्रति घण्टा केलोरी	शांत पड़े रहने की अपेक्षा वृद्धि का प्रतिशत
जाग्रत, शांत पड़ा हुआ	0.70	
अाराम से वैठा हुआ	0.4%	₹0 ∵
विश्वामावस्था में खड़ा हुआ	37.0	३=
२'७ मील प्रतिघण्टा चलने पर	6.30	१६०
£1, " " " " "	१-६५	780
सीढ़ियों से नीचे उतरना	२.३६	₹७२
सीढ़ियों से ऊपर चढ़ना	७.१≈	१,३३६

े तीयवर्श तथा बेरट नामक दो घोष-कर्ताओं ने कुछ शुरू-कार्यों के सम्बन्ध में अध्ययन किया। उन्होंने घर के कुछ कार्यों को भोटे तौर पर ३ भागों में बौटा—(१) हुल्के-कार्य, जंने—हाथ नथा मधीन के द्वारा बुनाई करना, एकू करना, सिताई करना, जिनते कुर्सी पर आराम से बैठने की वर्षधा १४% अधिक प्रक्रिक तावस्यकता होती है; (२) साधारण कार्य जैसे—तीलिया पर इस्मी करना, शिक्षु को वस्त्र पहुनाना, लेट धोना तथा पर की मणीन से खिलाई करना, जिनके द्वारा मेटाबिनिज्य (Metabolism) में सबक्त प्रतिक्रिय र फैलोरी शक्ति प्र्यम मृद्धि हो जाती है (३) प्रयमीक कार्य, जैसे—तीलिया धोना तथा फर्ज फ्राइना, जिनके कारण शक्ति क्या प्रतिक्रिय एक्टा १० फैलोरी बहु कार्या है। ११ ४ इस्प इन्ह ऊँची मेज की अपेक्षा प्रतिक्र या प्रतिक्र कर किया होती है। १३ १ इस्प इन्ह ऊँची मेज पर कार्य करने में कम-से-कम शक्ति व्यय होती है। १३ १ इस्प इन्ह ऊँची मेज पर कार्य करने में कम-से-कम शक्ति व्यय होती है।

येन तथा औ'बीयन ने आठ व्यक्तियों के चपाती बनाने तथा फर्ज को हाथ से पालिया करने में अक्ति ब्यय होने सम्बन्धी अध्ययन किया। उन्होंने पाया कि इन कार्यों में साधारण जक्ति व्यय होती है। गक्ति का औसत मूल्य ३३ ५३ केलोरी प्रति पण्डा था।

स्वाह्ं व महोदय द्वारा किए गए एक अध्ययन से यह जात हुआ कि आनुओं को छोतने में औमतन आराम की स्थिति की अपेशा ५० प्रतिवात अधिक जातिक की आवस्यकता होती है। कुर्मी पर बैठकर कार्य करने से प्रतिक की वचत होती है, परन्तु स्टूल पर कप्टसाध्य वय से बैठकर कार्य करने से अधिक शांति ध्यय होती है, परन्तु क्ला पर कप्टसाध्य वय से बैठकर कार्य करने से अधिक शांति ध्यय होती है। वस्त्रों के विद्युत मांन द्वारा निचोड़ने को अपेशा आयी शांति क्यय होती है। नैपिन्स पर इस्त्री करने में आराम करने की अपेशा आयी शांति क्यय होती है। नैपिन्स पर इस्त्री करने पर इस मूल्य में २०% की क्रमी हो जाती है। इस अभयन से यह भी प्रकट हुआ कि मेज पर रखी टोकरी के क्या उठाने में, जमीन पर रखी टोकरी से कपडा उठाने से अपेशा कम चिंक व्यव होती है।

इस्त्री करने की मंत्र की उँचाई के प्रमायों को जानने के लिए मोबल्स में सुर १६४६ में एक अल्पयन किया । अध्ययन में यह पाया गया कि परातल की जिस ऊँचाई पर महिलाओं ने कार्य किया, इस्त्री करने में तितनी मार्ति की आनयकता होती है तम पर अधिक प्रमाय पता। ३१ अप्या ३४ इस केंची मेज पर इस्त्री करने का कार्य हुक्का या साधारण कार्य समझ गया।

र्म्ह्याट्ंज ने घरेलू कार्यों में ध्यय होने वाली शक्ति के आधार पर अग्राक्ति वर्गीकरण किया है।

कार्य-विवतण	विश्राम की अवस्था से अधिक व्यय होने वाली शक्ति का प्रतिशत	
१. हल्के कार्यं	१०० से कम	
२. साघारणतः भारी कार्य	१०० से १५०	
३. भारी कार्य	१५० से २००	
४. अधिक भारी कार्य	२०० से ३००	
५. अत्यविक भारी कार्य	३०० से अधिक	
	1	

विश्रामावस्था की तुलना में घरेलू कार्यों का शक्ति-मूल्य

	किया	औसत प्रतिशत
	आलू छीलना—	विश्रामावस्था के अतिरिक्त
	खड़े होकर	४०.५
	कुर्सी पर वैठकर	४२:=
	स्टूल पर वैठकर	ጸ ጸ. 6
•	धुलाई का कार्य	
	हाय से वस्त्र निचोड़ना	\$ 68.0
	हाय की मशीन से निचोड़ना	\$ 60.0
	विद्युत मशीन से निचोड़ना	0.33
	वस्त्र टाँगने की रस्सी वाँघना तथा उतारना	१३४.०
	वस्त्र टाँगना—	
	फर्श पर रखी वाल्टी से	१ ८४.०
	मेज पर से	११८.०
	इस्त्री करना—	
	खड़े होकर सामान्य मेज पर	5 ₹*₹
	कुर्सी पर वैठकर	६२.०
	स्टूल पर बैठकर	<i>ई</i> ४.०

भोजन बनानां--

आटा गूँधने की परात नीची मेज पर	663.0
बाटा गूँघने की परात साधारण मेज पर	\$\$6.0
वेसन घोलना-साघारण नीची मेज पर	82.0
वेसन घोलना —माघारण कंचाई की ग्रेड पर	43.2

बैंटन महोदय ने हाल ही के एक अध्ययन में कार्य करने वाल पर विभिन्न आसनों की स्थित में खड़े होकर अथवा बैंडकर कार्य करने के सापेश प्रभावों का पता लगाया।

छड़े होकर कार्य करने पर चिक्त का बीसत व्यय १ ४५ कैनोरी प्रति मिनट या। एक सावारण कै चाई के सुद्ध पर वेठकर जियमें पुटने ३६ इन्य केंचे काउन्टर से नीचे ये तथा पर स्टूब के नीचे की सकड़ी पर ये चिक्त का बीसत व्यय १ ४५ कैनोरी प्रति मिनट या। सावारण के चाई के सूदल पर वैठकर ३६ इन्य केंचे काउन्टर पर कार्य करने पर शीसत चिक्तन्य्य १ ५५ कैनोरी प्रति मिनट या। सावारण कै चाई के सूदल पर वैठकर ३६ इन्य केंचे काउन्टर पर कार्य करने पर शीसत चीक्तन्य्य १ ५५ कैनोरी प्रति मिनट या। सावारण के चाई के सूदल पर वैठकर ३६ इन्य केंचे काउन्टर पर कार्य करने पर शीसत चीठ उठाकर लड़े होतर कार्य करने के अवेशा सुनुता या। ३६ इन केंचे काउन्टर पर पत्र ही तरफ चुटने टेक वैठकर कार्य करने में भुनाएँ सबसे बीचक उठानी पहत्री थी। प्रजाओं की गति बाले कार्यों को करने का सर्वीस्तम व्यवन चड़े होना है। कार्य करने की अवस स्थितियों की अपेशा कार्य की बीसत दर खड़े होने में बाधक थी। इन तच्यों से यह स्पट हो जाजा है कि वैठकर कार्य करने से सित्त की बचत होती है, यह मान्यता स्पटतः स्था नहीं है।

यक्ति-व्यवस्थापन करते समय विचारणीय दूसरा तस्व पकान है। परेनू कार्यों में व्यय होने वाली विक्ति का मापन करते से कार्य करने वाले को वो पकान का अनुभव हुआ है उसका ठीक सकेत नही मिल साता। विक्रिय कार्यों का पकान सम्बंधी प्रभाव मिल-भित्र होता है। फुछ हत्ने कार्य ऐसे होते हैं विजकों करने में विक्त का व्यय तो कम होता है। फुछ हत्ने कार्य ऐसे होते हैं विजकों करने में विक्त का व्यय तो कम होता है, परन्तु उनमें मानसिक पहुँच, आसन सम्बन्धी प्रभाव, मासपेशीय तनाव अपना एकायता एयं कीयल के कारण अधिक पकान का अनुभव ही सकता है। इसकें विपरीत, कुछ मारी कार्य विजमें अधिक सकित कि आवश्यकता होती है, अपेकाइत कम पकान जरम करने पासे हो सकते हैं।

अत्यधिक थकान पैदा करने वाले कार्य

कुछ कार्य ऐसे होते हैं बिन्हें करने में स्थाति को आनन्द आता है। ऐसे कार्ने को करने में कम पकान का अनुभव होता है, अपेक्षाकृत उन कामी के विनकों करन स्थाति पसन्द नहीं करता। कई अन्ययनों में गृहिणी के ऐसे कार्यों का पता न गया है, जिन्हें अत्यक्षिक पकान उत्सन्न करने बाले माना थया है। पर की एवं सुरक्षा, तथा वस्त्रों का धोना और इस्त्री करना ऐसे कार्य वताये गए थे, जिनको कई गृहिणियों ने अत्याधक यका देने वाले एवं नापसन्दगी के कार्य वताया।

पिकन्स, वेयर तथा वेन ने अपने अध्ययन में ज्ञात किया कि वस्त्र धोना अत्यधिक पकान उत्पन्न करने वाला कार्य है, क्योंकि इसे करने में कई शारीरिक गित्यां करनी पड़ती हैं। समस्त गित्यों में खड़ा होना, चंलना, उठाना, ले जाना, फैलाना एवं भुकना—अत्यधिक पका देने वाली समसी गई हैं। एक अध्ययन में इलीनोइज की ४११ गृहिणियां सिम्मिलित की गई थीं। उनमें ३३७ ने वताया कि वे धोने के कार्य को पसन्द करती हैं जविक केवल ६६ गृहिणियां इस कार्य को पसन्द नहीं करतीं। प्रदत्तों से यह प्रकट होता है कि जो गृहिणियां वस्त्र धोने के कार्य को पसन्द करतीं थीं उन्हें अत्यधिक सुविधाएँ उपलब्ध थीं तथा ऐसा प्रतीत होता था कि वे इस कार्य में पर्याप्त सन्तोप अनुभव करती थीं। जिन गृहिणियों को घुलाई की आधुनिक सुविधाएँ उपलब्ध नहीं थीं वे इस कार्य को कठिन एवं घुणास्पद मानती थीं।

इस्त्री करने में अनुभव की गई धकान के सम्बन्ध में किए गए एक अध्ययन में नीवेल्स ने ज्ञात किया कि जो स्त्रियाँ ३१ इन्च ऊँचे स्टैन्डर्ड मेज पर इस्त्री करती थीं उन्होंने ३ घण्टे इस्त्री करने का कार्य करने के बाद बताया कि यह कार्य बहुत धका देने बाला है। बाद में उन्हें पीठ. पैर तथा टांगों आदि में पीड़ा का अनुभव हुआ। उपयुक्त ऊँचाई की मेज पर इस्त्री करने के पश्चान् उन्होंने इस कार्य को थोड़ा-सा थका देने बाला बताया। इस सम्बन्ध में केवल दो ही बार शिकायत की बाद में नहीं। इन खोजों से ऐसा प्रतीत होता है कि कार्य-कर्ता की आसन सम्बन्धी आदतें तथा कार्य करने की सतह की ऊँचाई धकान का कारण हो सकती है।

वान वोर्टल और ग्रीस ने दो सामाजिक-आधिक तमूहों के अध्ययन के आधार पर ज्ञात किया कि दोनों ही समूहों की अधिकांश गृहिणियों ने कुछ घरेलू कायों के प्रति नकारात्मक धारणा ब्यक्त को। इससे ऐसी प्रवृत्ति प्रतीत होती है कि अनचाहे कार्य में अधिक यकान तथा आनन्ददायक कार्य में कम धकान का साहनयं था। निम्न स्तर के समूह ने किसी कार्य को प्रकान उत्पन्न न करने वाला बताने का कारण यह स्पष्ट किया कि वह आनन्दायक एवं नया अनुभव प्रदान करने वाला था। उच्च स्तरीय समूह ने इसके कई कारण बताए जैते—किसी कार्य को वे बैठकर कर सकते थे, कार्य करने में सरल था, उन्हें उसे करने के लिए अच्छे उपकरण मिल गए थे। दोनों ही समूहों की गृहिणियों ने घर की सफाई एवं सुरक्षा के कार्य को अत्यधिक नापसन्दगी का कार्य बताया।

चूँ कि इन कार्यों के सम्बन्ध में अच्छे उपकरण की कभी, तथा कार्य के प्रति एणा—धकान उत्पन्न कर देने वाले प्रमुख कारण बताए गए, इसने यह स्पष्ट है कि समय की बचत करने वाले उपकरण उपलब्ध कराकर तथा कार्यों को अधिक आनन्द- दायक एवं वातावरण को अधिक रोचक बनाने की विषियों की सोज करके धकान की मात्रा कम की जा सकती है।

थकान के स्वरूप एवं प्रभाव

निक-यनस्वापन में सम्बन्धित समस्याओं का निराकरण करने की ट्रिट ने पकान के विभिन्न प्रकार तथा उनके पानिमक एवं वारीरिक कुनलता पर प्रभाव की समक्ष नेना नितान्त आवश्यक है।

हास ही के कुछ वर्षों में बारीरविज्ञान, मनोविज्ञान, श्रीयोगिक व्यवस्थापन, तथा पूर-पर्यमास्त के शेव में हुई बोधों ने वकान सम्बन्धी जानकारी में श्रवधिक कृद्धि की है। प्रारम्बिक अध्ययनों से बारीरिक यकान पर अधिक वस दिया गया या तो बाल ही के अध्ययनों में मनोवैज्ञानिक यकान पर वल दिया गया है।

यकान को परिभाषित करना सरल कार्य नही है। यह एक दूसरे से सम्बन्धित कई रूपो में प्रकट होती है। यकान के सारीरिक व मनोवैज्ञानिक स्वरूप निम्न हैं—

- थकान वह शारीरिक स्थिति है जो कि पूर्व में किए गए कार्य के कारण कार्य करने की क्षमता को कम कर देती है।
- थकान बह मनोवैज्ञानिक स्थिति है जिसके परिणामस्यरूप किसी कार्य के प्रति प्रणा उत्पन्न हो जाती है तथा कार्य के उत्पादन में कमी हो जाती है।

शारीरिक वकान-क-कई विद्यानों के अनुसार वकान मासरेशीय सस्यान, नाई-सस्यान, अथवा दोनों में संयुक्त रूप में उत्तर्य होती है। येशीय कार्य करते समय शारीर दें पन का उपभोग करता है तथा शक्ति को निकासता है। येशियों में शक्ति-द्वारात्र करने बासा पदार्थ स्वास्क्रोजीन होता है विश्वका निर्माण रक्त द्वारा ताई गई शकरा के पंत्रीय तन्तुओं से होता है। येशीय कार्यों में स्वाहकोजीन रक्त प्रवाह में विद्यमान ऑस्बोजन से संयोग करके शक्ति की निष्क्रमित करता है तथा सिंदरक अस्त एव कार्यन-डाइ-ऑक्साइट शासक निर्माण परार्थों से उत्थादन करत है। ये दोनों पदार्थ निरस्तर एंशीय क्रिया-कर्याणों से अवरोध उत्थल करते हैं।

दिन्ती भी कार्य को करने के पश्चाल पुतः शक्ति प्राप्त करेना अथवा सैनिटक अन्त्र एव कार्यन-डाई-नांक्साइड को मासपीययों में निकानना नितानत कायरपक है। इस अकिया में रक्त-श्वाह कार्यन-डाइ-ऑक्साइड को फिक्ट में से जाता है यही इसे निष्काशित क्या बाता है। साथ ही बाय रक्त मानपीययों में ऑस्सीयन से जाता है, तथा ऑक्सीयन एवं स्वाइकीजीन के पुतः परिवर्तन की प्रक्रिया के द्वारा सीनटक अस्त भी निष्काशित कर दिया जाता है। इस प्रकार अस्सीयन सीनटक अस्त को मासपीययों से हुटाने में योग देकर प्रवान को रोकने में सहायता प्रदान करता है। साधारण मांसपेशीय कार्य करने की अविध में त्र्यक्ति सामान्यतः लैक्टिक अम्ल के स्तर को कुछ समय तक साधारण-सी थकान अनुभव करके पेशीय कार्य को अधिक देर तक निरन्तर करते रहने के बिन्दु से कम करने के लिए पर्याप्त ऑक्सीजन प्राप्त करता रहता है। यदि कार्य अधिक यका देने वाला है तो कार्य की अविध में उत्पन्न समस्त लैक्टिक अम्ल को दूर करने के लिए पर्याप्त ऑक्सीजन शीझता से उत्पन्न नहीं की जा सकती। परिणामतः यकान बढती जाती है। कार्य करने के लिए पूनः अमता प्राप्त करने के लिए विश्राम की आवश्यकता होती है।

यद्यपि एक मांसपेशी के तन्तु में संकुचन की शक्ति होती है, तथापि प्रत्येक ऐच्छिक पेशीय संकुचन स्नायुओं के माध्यम से केन्द्रीय स्नायु-संस्थान से प्राप्त उत्प्रेरक के द्वारा होता है। मस्तिष्क से स्नायु संवेदना को सुपुम्ना तक पहुँचा देती हैं। स्नायु भुजा, टाँग तथा यड़ तक पहुँचा देती है तथा पेशियों तक मूचना को ले जाती हैं। इस प्रकार प्रत्येक ऐच्छिक मांसपेशीय गित में स्नायु-कोप, स्नायु-तन्तु, पेशियों तथा इन अंगों के केन्द्र-विन्दु साथ-सथ क्रियाशील होते हैं। यदि इन अंगों में से कोई भी एक अपना सामान्य कार्य करना वन्द कर देता है तो मस्तिष्क से पेशियों तक सन्देश पहुँचाना तथा उनकी गितयों को निर्देशित करना दुर्लभ हो जाता है।

स्नायु-संस्थान में उपस्थित किसी भी प्रकार का अवरोध मांसपेशीय कार्य के सन्तुलित समन्वय को अवरुद्ध कर देता है। नाड़ी की गति के निर्देशन पर नियन्त्रण-हीनता मानसिक यकान का प्रथम लक्षण है।

मनोवैज्ञानिक थकान — जीवन के दैनिक कार्यों में उपस्थित होने वाली थकान अधिकांशतः मनोवैज्ञानिक होनी है। वार्टले के अनुसार, "थकान अथवां थकावट एक पूर्ण व्यक्ति के रूप में उसके उस परिस्थित के प्रति अनेक प्रतिक्रियाओं में से एक है, जिसकी वह जाने या अनजाने में व्याख्या एवं मूल्यांकन करता है। व्यक्ति द्वारा स्वीकार की गई आवश्यकता की पूर्ति के लिए एक प्रकार की अनुपयुक्तता ही थकान है।" इसको शारीरिक भावनाओं एवं कार्य के प्रति घृणा—दोनों के ही द्वारा प्रकट किया जाता है।

अनेक वर्षों से औद्योगिक क्षेत्र में 'नीरस थकान' को स्वीकार कर लियो गया है। नीरसता की निकट संगिनी उत्त्रेरण का निम्न स्तर, कार्य के प्रति घुणा, तथा कार्य वन्द करने की इच्छा है। नीरसता कार्य की प्रकृति से उत्पन्न हो सकती है जिसका परिणाम यह होता है कि कोई व्यक्ति किसी एक कार्य में नीरसता का अनुभव करता है परन्तु दूसरे कार्य में नहीं। नीरसता का अनुभव करने के सम्बन्ध में व्यक्तिगत भिन्नताएँ प्रकट होती हैं। रायन महोदय ने सिलाई के कार्य में लगे हुए व्यक्तियों को उनकी व्यक्तिगत आदतों, कार्य के प्रति धारणाओं, शह का धातायरण आदि से सम्बन्धित एक प्रकावली दी। इस प्रकावली के परिणामों के आधार पर यह जात हुआ कि कार्य के घण्टों के बाद की नियमित आदत के प्रति ग्रुगा से कार्य पर नीरसता की सम्भावना अधिक सम्बन्धित थी। जो व्यक्ति कार्य के प्रति भनी प्रकार सम्भवित थे, उन्होंने घर के तथा घर के बाहर के कार्यों के लिए नियमित कार्यचर्या के प्रति बरीयता प्रकट की। नीरस्ता अनुभव करने वाले व्यक्तियों में अपने परिवार तथा घर के प्रति अपेक्षाकृत हीन समजनशीलता की प्रकृति पाई पई।

कुण्डा-जन्म बकान (Frustration Fatigue) कई वातों के परिणामस्वरूप उत्तम होती है। व्यक्ति की क्रिया के अधिकाय मान में सीखी हुई विधियो अपवा आदरों का अनुसरण सम्मितित होता है। आदतें केवल कार्य करने का दग हो नहीं हैं, वरन्न सोचन, अनुभव करने तथा उत्तम हुई विधिन्न परिस्थितियों और आवस्यक-ताओं के प्रति प्रतिक्रिया करने के वरीके हैं। जब योजनाओं का क्रियान्यपन नहीं हो पाता एवं तस्यों की प्रान्ति नहीं हो पाती, अथवा जब ऐसी इन्द्रास्तक परिस्थितियों उत्तम हो जाती हैं जिनमे जिकलों के कमोटी पर कवता पढ़ता है, निर्णय करने पड़ते हैं, तथा नए तक्ष्यों की क्षोज करनी पड़ती है वो व्यक्ति को पुष्पा की भावना का अनुभव हो सकता है तथा तप व्यवा तनाव बढ़ बाता है। ऐसे इन्द्रों के परिणामस्वरूप हुई पकान कुण्डा के समूर्ण विश्व का एक भाग होती है।

उत्प्रेरण का महत्त्व Role of Motivation

औद्योगिक क्षेत्र में हुए अध्ययनों से यह प्रकट होता है कि उरवेरण के स्तर का सभी प्रकार की पकान में सम्बन्ध है। वब कोई व्यक्ति किसी कार्य को पसन्द नहीं करता है अपना जब उरवेरण का स्तर निम्न होगा है, तो पकान तुरस्त ही स्मन्द दियाई देने सनती है। परन्तु वब उरवेरण उच्च स्तर का होता है सो पर्योच्य शक्ति का व्यव हो जाने पर श्री पकान स्पष्ट रूप में इटियोचर नहीं होती। मेपर के अनुसार, कार्य को किसी सित करने में यीग देती है कि किसी स्मित को उरवेरक दसा इम तथ्य को निर्धारित करने में यीग देती है कि किसी स्मित को कोई कार्य करने में दिवनी मित्त स्पय करनी है। उच्च-स्तर का उरवेरण किसी कार्य को सम्पन्न करने के तिए अधिक मित्त पति है। उच्च-स्तर का उरवेरण किसी कार्य को सम्पन्न करने के तिए अधिक मित्त पति है। निर्कार करने में सहासक होता है, वर्वाक निम्म स्तर के उरवेरण से कम मस्ति मित्त पाती है। निर्कार स्म में यह कहा जा सकता है कि परेनू कार्य-कार्यों के प्रकान मूस्यों में उरवेरण अस्पिक महत्वपूर्ण कार्य करता है।

यदि तदय स्पष्ट रूप से सामने हो तो कार्य अधिक सरत एव रोचक बन जाते है। उत तारशानिक मध्यो का आयोजन जिन्हें सरतता से प्राप्त किया जा सकता हो, कार्य को कम नोरस एवं उत्पेशक बना देता है। प्रत्येक छोटे-छोटे क्यों को सफतता-पूर्वक पूर्ण करने में सत्तोष का अनुभव होता है तथा स्पक्ति क्रका अनिज्ञ सहग्र-प्राप्ति कर तहा है। अवरोधों से बहुधा कार्यों के पूर्ण होने वे बाधा उत्पन्न में दिन का कार्य अन्यवस्थित हो जाता है एवं अधिक थकान का अनुभव होता है। कार्य के अपूर्ण रह जाने के परिणामस्वरूप कार्य करने वाले मस्तिष्क में कुण्ठा अथवा अनुपयुक्तता की भावना उत्पन्न हो जाती है। पूर्ण किये गए कार्य को भूल जाना सरल है परन्तु अपूर्ण कार्य को भूलना कठिन होता है।

कुछ अन्य प्रकार की यकान उत्पन्न होती हैं एवं समाप्त हो जाती हैं। जो यकान बहुत थोड़ी उत्तेजना से ही समाप्त हो जाती हैं; जैसे—पिकिनक, दैनिक क्रियाओं में परिवर्तन, चलचित्र का निमन्त्रण आदि तो ऐसी यकान नीरसता अयवा साधारण तनाव का परिणाम हो सकती हैं।

शारीरिक थकान दूर करने के लिए विश्राम-काल

दिन में कार्य करने की अवधि में विश्राम करने से अत्यधिक थकान तथा अकुशलता को रोकने में सहायता मिलती है। एक व्यक्ति को दिन में कितनी देर तक तथा कितनी बार विश्राम करने की आवश्यकता होती है, इसको कार्य की प्रकृति तथा व्यक्ति की कार्य करने की क्षमता निर्वारित करती हैं।

चूँ कि गृहिणी को दिन में अनेक प्रकार के कार्य करने पड़ते हैं तथा उसके द्वारा किए गए कार्यों का कोई सुज्यवस्थित आलेख नहीं रखा जाता, इसलिए दिन के कार्य की अवधि में उसे कितने विश्वाम की आवण्यकता होती है, इसकी जानकारी प्राप्त करना कठिन होता है।

कितने समय तक तथा कब तक गृहिणी को विश्राम की आवश्यकता होती है, इसका निर्धारण गृहिणी की थकानशीलता एवं किए जाने वाले कार्य के स्वभाव द्वारा होता है। कुछ गृहिणियों को अल्पकालीन विश्राम की आवश्यकता दिन में कई वार होती है; कुछ गृहिणियों कार्य के परिवर्तन में ही पर्याप्त विश्राम ले लेती हैं।

स्वाभाविक है कि थकान का प्रभाव मिन्न-भिन्न व्यक्तियों पर भिन्न-भिन्न पड़ता है। किन्ही दो कार्यकर्ताओं को समान मात्रा में थकान का अनुभव नहीं होता है, अथवा उन्हें पुतः कार्य करने योग्य शक्ति प्राप्त करने के लिए वरावर समय नहीं लगेगा। कुछ एहिणियों ने ऐसा अनुभव किया है कि दिन के उस समय जविक थकान अत्यधिक उत्पन्न हो गई हो अल्पकालीन विश्वाम से ही उन्हें थकान की कुछ मात्रा से मुक्ति मिल जाती है। वास्तविकता तो यह है कि विश्वाम-काल की अविध इस बात पर निभंद करती है कि एहिणी कितनी थकी हुई है, परन्तु इतना अवश्य है कि प्रत्येक दशा में विश्वाम की अविध इतनी होनी चाहिए कि उस विश्वाम का अनुभव हो सके तथा वह पुनः कार्य पर उत्साह एवं प्रसन्नता के साथ आने के योग्य हो जाए।

शक्ति के उपयोग की योजना

समय-व्यवस्थापन की व्याख्या से यह स्पप्ट हो गया है कि समय और शक्ति व्यवस्थापन अपृथक् हैं। शक्ति-व्यवस्थापन और समय-व्यवस्थापन लगभग एक ही वस्तु है। इसके अन्तर्गत किया की योजना निर्मित करना और उन्हें कार्यान्तित करना तथा परिणामो का मूल्याकन सिम्मितित हैं। समय-आयोजन में समय के व्यय का मापन करने के लिए पड़ी होती हैं, जबकि शक्ति-यायोजन में शक्ति के मापन में विमिन्न कियाओं का शक्ति-भूत्व, व्यक्ति की कार्य करने की कुशनता एव योग्यता तथा पकृत के प्रमाव का ज्ञान सहायक होता है। अनुमव के द्वारा ही व्यक्ति यह सीखता है कि दिन-प्रति-दिन के लिए उपलब्ध शक्ति-मण्डार पर आधारित गन्तुनित मृक्ति व्यय के प्रास्य को कैसे क्रियान्वित किया जाए।

क्रिया-योजनाओं को कार्यान्वित करने पर नियंत्रण

समस्त किया-योजनाओं को क्रियान्वित करने मे उत्प्रेरण महत्वपूर्ण कार्य करता है | पूर्व में यह देखा गया था कि उच्च उत्प्रेरण के परिणामस्वरूप किसी कार्य को करने के लिए अधिक मतिः उपलब्ध हो जाती है तथा यह कार्य के फनस्वरूप उत्पन्न प्रकान के मूल्यों को नियम्त्रित करने में भी सहायता प्रवान करता है,। पृहु-कार्यों के प्रति उचित धारणाओं का निर्मान्त करके, कार्य तथा कार्य की परिस्थितियों को आवर्षक वनास्त्र, तथा सम्पूर्ण परिचार में अधिक हथि एव तस्यों के प्रति जामस्कता उत्तरित करके उत्तरेरण में बृद्धि की जा नकती है।

दैनिक जीवन की फ्रेंबाओं को दिन'के घण्टो एवं भिनटों में मुख्यवस्थित हुए से आमोजित करने की कुमला का बिकास करने पर मवेबालक एवं गारीरिक शक्ति मुरिशत बनी रहती है तथा हमगे कार्य में अधिक कुमनता उत्पन्न हो जाती है। इससे शक्ति के अवस्थापन तथा क्रिया-योजनाओं के कार्यान्वन हेतु अधिक मानसिक नमनीवता अवचा तथीलापन (Flexibility) उत्पन्न हो जाता है।

कार्य का सरनीकरण, घर के कार्य में गरीर का प्रभावपूर्ण उपयोग, तथा गृह-निर्माण के कार्यों का कुणनतापूर्वक सम्पादन वास्तव में वे उपकरण हैं, जो गृहिणी को समय और ग्रांकि को गुरक्षित रसने की योग्यता प्रदान करते हैं, ताकि वह इनका

उपयोग अन्य रुचियो एव कियाओं में कर सके।

शक्ति-व्यवस्थापन का मूल्यांकन

समय-ध्यवस्थापन के मूत्याकन के सम्बन्ध में की गई पर्धा का अधिकान भाग मिक्त-ध्यवस्थापन के मूत्याकन से भी सम्बन्धित है। यह-स्वामिनी स्थ्य से निम्नाकित प्रश्न पूछकर अपने मक्ति-भण्डार के उपयोग की सफलता का मूत्यांकन कर सकती है—

 क्या मैं जिन सहयो को प्राप्त करना चाहती है, उन्हों के सन्दर्भ में गक्ति का उपयोग करने के सम्बन्ध में सोचती हैं?

 क्या किसी गृह-निर्माण कार्य में घक्ति का प्रूच्य अस्यिषक उच्च प्रनीत होता है ?

क्या मैं अपनी शांक का उपयोग प्रभावोत्पादक बच्च से कर रही है ?

१७२ । गृह-व्यवस्था एवं गृह-कलो

- ४. क्या मैंने गृह-निर्माण तथा अन्य क्रियाओं के लिए मुसन्तुलित शक्ति-व्यय की योजना को क्रियान्वित किया है ?
- ५. क्या में कुछ कार्यों को समाप्त करने के लिए दिन में कार्य के घण्टों को बढ़ा देती हैं ?
- ६. कीन-से गृह-निर्माण सम्बन्धी कार्य मुक्ते सर्वाधिक प्रिय हैं ?
- फौन-से कार्य मुक्ते पसन्द नहीं हैं ? ये कार्य मुक्ते क्यों नहीं पसन्द हैं ?
 इन कार्यों के प्रति मैं अपने दृष्टिकोण को कैसे परिवर्तित कर सकती हूँ ?
- कीन-से कार्य सर्वाधिक थकान होने वाले हैं और क्यों ?
- क्या में आसानी से थक जाती हूँ ?.
- क्या मैं जिस प्रकार की यकान का बहुवा अनुभव करती हूँ द्से पहचान लेती हैं ?

क्या इसके कारण मुक्ते कार्य बन्द कर देना पड़ता है ? यकान से मुक्ति पाने के लिए में क्या कर सकती हूँ ? थकान से छुटकारा पाने के लिए क्या मैं कार्य करने के प्रभावणील तरीकों का उपयोग करती हूँ ? क्या मैंने विश्वाम एवं आराम करना सीख लिया है ?

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- पारिवारिक जीवन-चक्र के प्रमुख सोपान कीन-कीन-से हैं ? शक्ति के व्यय की दृष्टि से उनका अन्तर बताइए।
- गृह-निर्माण की शारीरिक एवं मानसिक क्रियाएँ कौन-कौन-सी हैं? शारीरिक क्रियाओं की विभिन्न दिशाओं में प्रति घण्टा शक्ति-व्यय का` उल्लेख की जिए।
- ३. अत्यधिक थकान उत्पन्न करने वाले कौन-कौन-से कार्य हैं ?
- ४० थकान के विभिन्न स्वरूप कौन-कौन-से हैं ? इनका गृहिणी की कार्य-क्षमता पर क्या प्रभाव पड़ता है ? 🕻
- उत्प्रेरण का थकान से क्या सम्बन्ध है -? स्पष्ट कीजिए ।.
- ६. शक्ति-व्यवस्थापन में मूल्याङ्कन का क्या महत्त्व है ?

अध्याय १३

कार्य का सरलीकरण

समय और क्रांकि के अन्तर्संस्वन्धित प्रसाधनों की चर्चा गत दी अध्यामों में पुथक्-पुथक् की जा चुकी है। कार्य के सरलीकरण में समय और शक्ति दोनों के व्यव-स्थापन को मिश्रित कर दिया जाता है। कार्य के सरतीकरण का अर्थ है निर्धारित समय और शक्ति की मात्रा के अन्तर्गत अधिक कार्य सम्पादित करना, अर्थान कार्य की निश्चित मात्रा को सम्पन्न करने के लिए समय या शक्ति अथवा दोनो की ही मात्रा को क्षम करने की प्रक्रिया। यह एक स्वनिहित मान्यता रही है कि किसी कार्य को करने हेतु व्यय किये जाने वाले समय की कमी का स्वाभाविक परिणाम शक्ति के व्यय में भी कमी है, परन्त शर्त केवल यह है कि कार्य की गति समान ही रहे । यह में प्रयुक्त गय्द कार्य का सरलीकरण उद्योग की अपेक्षा अधिक दूरगामी प्रमाव डालन वाला है. इनके अन्तर्गत कार्य की पूर्णत: उपेक्षा सम्मिनित है। उदाहरणार्थ सेव की पाई पकाने की विधि में कार्य के सरलीकरण की प्रविधियाँ प्रयक्त की जा सकती हैं। परन्तु जब तक उनके लिए लामकारी बाजार प्राप्त होता रहे, तब तक पाई बनाने की लामप्रद क्रिया चलती रहे । इसी प्रकार एक गृहिणी भी सेव की पाई बनाने की विधि को भरन करती है, परन्तु पृहिणी किसी भी प्रकार की पाई न बनाकर उसके स्थान पर भीड़न के अन्त के लिए पकी हुई नेव का प्रयोग कर सकती है। यह अन्तिम अर्थ ही यथार्थ अर्थ है, इमी को कार्य का सरतीकरण है। कार्य के सरतीकरण के अन्तर्गत जान-युग्रहार नार्य के सबसे अधिक सरल. आसान एवं कार्य करते की विधि को सबसे अधिक शीधता से सम्पन्न करने की विधि को कहते हैं।

रुचि जागत करने की विधियाँ

पृहिणियों में कार्य के सरमीकरण के श्रीत कीच बाग्नत करने ओ : विधियों हैं—(१) फिल्म के हाए, (२) प्रचित्तव विकाशों में उन्न विधय समय पर तेस तिसकर। फिल्मों के हाए। पृहिणियों स्वय देस देती रे । सरमीकरण की विकसित विधियों कीन-कीन-सी हैं। इन फिल्मों आ उन ८९ मार्मिक प्रभाव पड़ता है। लेखों में कार्य के सरलीकरण को इस्तेमाल करने तथा उसके महत्त्व के सम्बन्ध में विवरण प्रस्तुत किये जा सकते हैं।

सरलीकृत कार्यों के वास्तिवक प्रदर्शन गृहिणियों को समूह में एकत्रित करके किए जा सकते हैं जैसे कुर्सी की सफाई, सिल्वर पर पालिश करना, इसके वाद पूरे समूह से तदनुसार कार्य करने के लिए कहा जा सकता है।

आनुसंधानिक अध्ययन

हाल ही के कुछ वर्षों में अनुसंधानकर्ताओं ने गृह-अर्थंशास्त्र तथा अन्य क्षेत्रों में गृह-निर्माण की क्रिया-पद्धतियों में सुघार करने हेतु कार्य-सरलीकरण प्रविधियों का प्रयोग किया गया है। भोजन बनाने, वर्तन साफ करने, वस्त्र घोने व उन पर इस्त्री करने, विस्तर करने, सफाई करने तथा कई अन्य कार्यों के विषय में गित और समय सम्बन्धी अध्ययन किये गए हैं। कुशल रसोईघर व्यवस्था, उपकरण, साज-सज्जा, संग्रहीकरण की सुविधाओं, कार्य स्थल के घरातल, कुर्सियों तथा तिपाई की सही ऊँचाई के सम्बन्ध में अव्ययन किये गए हैं।

इन अध्ययनों में गृहकार्यों को करने की सरलीकृत विधियाँ वताई गई हैं। इन विधियों का उपयोग गृहिणियाँ अपने घरों में कर सकती हैं। इन अध्ययनों से यह जात होता है कि किसी गति और समय सम्बन्धी अध्ययन का गृह में कार्य सम्बन्धी समस्या में इनका उपयोग किस प्रकार किया जा सकता है।

भोजन बनाना (Food Preparation)

हेनर¹ ने कुचले आलू बनाने पर अध्ययन किया। इस अध्ययन में प्रयुक्त किये गए उपकरण तथा प्रत्येक प्रकार के उपकरण के सन्दर्भ में, विधि की भिन्नता के सम्बन्ध में लोज की। उसका एक सामान्य निष्कर्प यह था कि कार्य की दशाएँ समय-मूल्य को चुने गये उपकरण की अपेक्षा अधिक प्रभावित करती हैं। कार्य की स्थितियों के अन्तर्गत कार्य के केन्द्र का सङ्गठन तथा कार्य की विधि का सरलीकरण सम्मिलत थे।

द्वितीय विश्वयुद्ध के समय मिचीगन स्टेट यूनीविसिटी में पालक की सब्जी बनाने पर अध्ययन किया गया। अध्ययन में समय की दृष्टि से २०% सुधार हुआ। (चित्र १०—६)

हरी सेम की फली को घर में डिब्बे में वन्द करने के सम्बन्ध में लिम्ननन² ने ग्रामीण घर में प्रक्रिया चार्ट (Process chart) के द्वारा अव्ययन किया।

- 1. Mary K. Heiner, 'Simplifying Home Preparation of Pototoes.' Journal of Home Economics. Vol. 35, (1949) pp. 646-652,
- Jean Linderman, 'A Time and Motion study in Home Economics." The kitchan Reporter, Published by Velination March, 1947.

कार्यं का सरलीकरण | १७५

कार्य करने के क्षेत्र तथा उपकरण में परिवर्तन करने तथा जाने-अनवाने य कुछ प्रक्रियाओं के समाप्त करने के फलस्वरूप कुछ वचत हुई जो कि निम्ना-नुसार है—

	पुरानी पद्धति	संघोषित पद्धति
परिचालक (Operation)	375	60
कदम चले	390	१०२
समय	४ घण्टे ३७ मिनट	४ घण्टे ७ मिनट

वर्तन धोना (Dishwashing)

प्रारम्भ में हेनर और वैंडर ने नर्तन धोने के सम्बन्ध में अध्ययन किया। इस अध्ययन में जो पद्धतियाँ प्रयुक्त की वहें वे ची प्रक्रिशित निरीक्षणकर्ता द्वारा गतियो की गणना तथा कालनिष्ठ समय (Stop watch timing) अध्ययन में अनेक चर धे तथा विभिन्न चरों के प्रभाव का पूचकरूण नहीं किया गया था। गति और समय दोनों की कुन कभी निम्नानुनार थीं—

पद्धति	गति	समय
वर्तमान पद्धति	88,58	२८ मिनट, ८ मैं गण्ड
अनुशसित मिथित पद्धति	१,००≂	२२ मिनट २८ सैक्टड

साभ प्रमुखतः इसिनए हुए कि प्रतिदित ३ बार बर्तन धोने की अपेक्षा १ बार घोए गए, तीसिए से पोछकर नुसाने की अपेक्षा चानी में इवाए गए (Draining), तथा जब तक पुनः प्रयुक्त न किए जाएँ तब तक बर्तन (टोकरी) में ही पडे रहें।

वर्तन धोने सम्बन्धी आयाभी अध्ययनो में इस कार्य के लिए अन्य मुभ्यय दिए एए । मोवले के अन्ययन में बर्तन धोने की पीच विभिन्न विधियों से विश्वेषण को प्रयुक्त करके यह प्रवीसत किया कि सिन्क (Sink) पढ़ित में = प्रतिशत तथा सिन्क रिह्त पढ़ित में २३ प्रतिशत नमय की बचत की दिष्टि से प्रयित हुई। उत्तथा पिरोप मोगदान एक प्यासा, एक तकरी, एक गिनास धोने के चक्र का विश्लेषण करके प्राप्त हुआ। इन विश्लेषण के आधार पर उसने सिफारिश की ?—

- वर्तन तक कपढ़े को मिगोकर जल लाने के थम को समाप्त करने की ट्रिंट से वर्तनों को जल के तल पर घोडए।
- M, K. Heiner and N. M. Vedder, 'Studies in Dishwashes' Methods Journal of Home Economics, Vol. 22 (1930) == 393-407.
 - Eva. Goble, 'Work simplification in Dishwashing', L.Home Economics, Vol. 40 (1948), pp. 195-196.

१७६ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

- २. सर्वाधिक सरल ढङ्ग से गित करने तथा वर्तन साफ करने की किया में ही वर्तन धोने का वस्त्र पानीं में डूव सके इन दृष्टियों से वर्तनों को वृत्ताकार गित से धोना चाहिए।
- वस्त्र को दाँए हाथ में ग्रहण करना चाहिए।
- ४. एक वर्तन को घोकर, हाथ में वस्त्र लेकर घोए जाने वाले दूसरे वर्तन को हाथ में लीजिए।
- भ. जो हाय वर्तन रखने की टोकरी के सबसे अधिक समीप हो उसी हाय से घुले वर्तन को टोकरी में रिखए। अन्यया अधिक समय व गित व्यर्थ ही व्यय होंगी।
- ६. घोने की प्रक्रिया के अन्तर्गत बर्तन को घुमाने के लिए बाँए हाथ का उपयोग कीजिए । उसे दोनों हाथों से नहीं घुमाना चाहिए ।
- वर्तनों को सुखाते समय गित की वचत करने के लिए प्रत्येक हाथ में तौलिया का एक सिरा पकड़ना चाहिए तथा दोनों हाथों को पास-पास रखना चाहिए तथा उन्हें वर्तनों के समीप रखना चाहिए।

वस्त्रों की धुलाई (Laundering)

इस क्षेत्र में इलेन नोवेल्स वीवर की इस्त्री करने सम्बन्धी अनुसन्धान इस क्षेत्र में सर्वप्रयम था।

रथ ए आइसें एवं एलिजावेय डब्ल्यू॰ विले² ने 'A Motion Study on Laundry Arrangements' पर अध्ययन किया। इस अध्ययन में वस्त्र धोने के उपकरणों के तीन सैटों की तुलना की गई। इसमें धोने की पद्धतियों तथा अन्य तत्त्वों को यथावत् रखा। प्रत्येक व्यवस्था में चार इकाइयाँ ली—छाँटना, धोना, कलफ देना, तथा सुखाना। दो व्यवस्थाओं में कार्य करने वाले ने दाँए, से वाँए की ओर कार्य किया एक में वाँए से दाँए कार्य किया। जाना-आना, कदम तथा गतियों की तुलना की गई। तीनों व्यवस्थाओं में चलने के कदम की संख्या में कोई अन्तर नहीं पाया गया परन्तु जाने-आने तथा गित की दृष्टि से प्रथम प्रकार की व्यवस्था उत्तम थी (चित्र १०-७ देखिए)।

Elaine Knowles, 'Relation of Posture to Fatigue in Ironing,' Journal of Home Economics, Vol. 37 (1945), pp. 584-587.

Ruth A. Eyres and Elizabeth W. A Motion study on Laundry Arrangements. Agrn Exp. sta. Circular, April, 1951.

थ्यवस्था	जाना-आना (Trips) (3 प्रयत्नों का औसत)	गतियाँ (3 प्रयत्नों का औसत)
१. दाएँ से बाएँ-एक रेखीय इकाइयाँ	XX	३७≂
 दाएँ से बाएँ—इकाइयाँ आणिक रूप से एक रेखीय, आणिक रूप से 		
समकोण पर	Ę P	848
३. बाएँ से दाएँ—	६२	388

धोने की ध्यवस्थाओं की तुनना करने के अतिरिक्त इस अध्ययन में पोने की प्रक्रिया के उन असो की और भी नकत हिया जिनसे सबगे अधिक सक्या में गतियों तथा कदम (Steps) प्रयुक्त किए गए। इसिनिए इन अको पर किए गए अध्ययन स्वया कदम (Steps) प्रयुक्त किए गए। इसिनिए इन अको पर किए में जियाने सम्बन्धित स्वया में नियोंने, पोने, तथा माफ करने में सर्वाधिक गतियां हुई, खंबारने तथा कनफ लगाने में मध्यम सक्या में गतियां हुई; तथा छोटने व टीयने की प्रक्रियांनों में सबसे कम बार गतियों की गई। अग्र ध्वाध्या में स्वयं कम बार गतियों की गई। अग्र ध्वाध्या अंधे में हिसी प्रकार दी, परन्तु पूर्णता समान नहीं, पोने की प्रक्रियां के विभिन्न अशों में गतियों का कम लगभग यही रहा—

बस्त्र धोने में प्रवृक्त गतियाँ (Motions)

क्रिया	गतियाँ	सबसे अधिक से सबसे कम की ओर कम
भिगोना	800	ŧ
धोना	€3	₹
स्वच्छ करना	48	ą
खँगारना	88	¥
कलफ देना	3.5	¥
टाँगना	5.8	Ę
छौटना	Ę	v

चतने के कदमों के सम्बन्ध में खोर्च, जो कि कम की ट्रॉप्ट से अन्य स्वयस्था के समान दी पी अधिम तालिका में प्रसुत्त वी जा रही हैं। कदमों की ट्रॉप्ट से धोना य स्वच्छता करता अधिक महत्वपूर्ण हैं. परन्तु रॉबारने व मिमीने ने एक दूसरे की स्थिति से विनिनय कर निया है।

वस्त्र धोने में प्रयुक्त कदमा

क्रिया	कदम	सबसे अधिक से सबसे कम की ओर क्रम
खँगारना	γ£	१
घोना	३४	२
स्वच्छ करना	२४	ą
भिगोना	3	¥
·छाँटना	४	¥
कलफ देना	२	Ę
टाँगना	१	৬

विस्तर करना (Bedmaking)

परम्परागत विधि से विस्तर करने के सम्बन्ध में सर्वाधिक प्रख्यात अध्ययन मैरिएन म्यूज का है। म्यूज का कथन था कि—"विस्तर करने में कितना समय और कितने कदम चलने की आवश्यकता है ये दोनों वातें कई कारकों के संयोजने पर निर्मर करती हैं। इन कारकों के अन्तर्गत विस्तर के प्रकार, विस्तर में प्रयुक्त होने वाले वस्त्रों का प्रकार एवं उनकी संख्या, कार्य कितनी कुणलता के साथ किया गया, कार्य करने की विधि, तथा कार्य कर्तों के कार्य करने की गित आदि सम्मिलित हैं।

कैसी भी परिस्थितियां हों तथा कैसा भी कार्यकर्त्ता हो विस्तर करने की सम्भवतः कोई एक विधि सर्वोत्तम नहीं है।

अव्ययन में हुई समय और गित में किमया आगे लिखे अनुसार थीं, परन्तु किसी एक प्रगतिशील विवि में समस्त सर्वोत्तम गुण उपस्थित नहीं थे।

Ruth A. Eyres and Elizabeth W. Wiley, A Motion Study on Laundry Arrangements. Agr. Exp. sta. circular. 142, April 1951.

Mariame Muse, Saving Time and Steps in Bedmaking, VI. Agr., Exp. Sta. Bull. 551, March. 1949, p. 3.

	अधिकतम	न्यूनतम्
चलने की दूरी	२६२ फीट	२३ फीट
समय	६ मिनट, २८ सैकन्ड	२ मिनट, ४२ सैकन्ड
केवल हस्त प्रक्रिया	२६	₹•
हस्त प्रक्रिया और चलने की प्रक्रिया का संयोजन गतियाँ '	१२ २१	ę

दूसरी और जाने से पूर्व एक ही तरफ से या एक कोने से बिस्तर को पूर्णतः बिछाना प्रमुख रूप से सुधारों के अन्तर्गत सम्मितित हैं।

स्वच्छता (Cleaning)

स्वच्छता के अध्ययनो के अन्तर्गत साधारण कार्य, चटिल कार्य तथा स्वच्छता के लिए प्रयक्त किये गए विशिष्ट स्वच्छता सम्बन्धी उपकरण सम्मिलित हैं।

जटिल कार्यों में से सोने के कमरे की स्वच्छना के विषय में अध्ययन किया गया! । पृथक चरणों में कोई शुधार नहीं हुआ परन्तु कार्यकर्नाने परिख्यासन (Operation) की सक्या २६ के स्थान पर कम करके २१ कर दी तथा कार्य के कम में परिवर्तन करके तथा अबो का सथोजन करके पुगाव की दूरी को कम कर दिया।

एवरेट और पीन ने दरवाओं के धोने के सम्बन्ध में अध्ययन किया? । इस अध्ययन में प्रपुत्त प्रक्रिया यह भी कि अपने घरों में कार्य करने बाली २४ एहिणियों का उनके अपने अम्मस्त विधि से किएएयं कार्य करते हुए निरोधण किया गया । इन अवतीकनो के आधार पर प्रत्येक कार्य के सिए एक मिनी-जुनी औनत विधि का विकास किया गया जिसमें मर्कीधिक बार निरोधित कार्य में तत्त्वों को प्रपुत्त किया गया । इस विधि की एक फिल्म बनाई गई तथा उसका विक्लेपण किया गया तथा प्रत्येक कार्य के लिए पुनरीकित मिली-जुनी पद्धति निरोधित किये गए सर्वौदान तत्त्वों

Silvia Shiras, Take Time to Make Time and How Does She Do It, film strips, Household Finance Corp., Chicago, Ili.

Esther Everett and Irma H. Gross, Mind Your Motions as You Work, Mich. Exp. Sta. Folder 5 (October, 1946).

से विकसित की गई। फिर पुनः इसकी फिल्म बनाई गई। चित्र १०-५ में प्रदर्शित ४ संजोधनों के माध्यम से दरवाजे धोने की पुनरीक्षित तथा सामान्य पद्धतियों के मध्य समय में १० प्रतिशत कमी की गई।

कार्य और भंडार-गृह के क्षेत्र

कुछ प्रकार के भोजन बनाने के लिए नाहे गये समय व गतियों के आधार पर निर्णीत रसोईघर पर कुछ अध्ययन किए गए हैं। इस प्रकार के एक अध्ययन में म्यूज ने ६ प्रकार के चर (Variables) रसोई घर में प्रयुक्त किए तथा रसोई घर में प्र ध्यक्तियों का उच्च स्तर का भोजन तैयार किया गया। समस्त परिवर्तन उपकरणों से सम्यन्धित थे। इस अध्ययन में ४४ प्रतिशत समय की तथा ६१-३ प्रतिशत कदमों की अधिकतम बचत हुई। इस अध्ययन के विस्तृत आंकड़े नीचे की सारणी में प्रस्तुत किए जा रहे हैं। इस सारणी पर दृष्टिपात करने पर यह ज्ञात होता है कि कुछ अतिरिक्त उपकरणों का प्रयोग करने के कारण लगभग आधे समय की तथा आधे से अधिक कदमों की बचत हुई।

रसोईघर के उपकरण में परिवर्तन करने के परिणामस्वरूप समय व कदम में बचत²

समूहीकृत कारक		समय की वचत (प्रतिशत में)		कदम की वचत (प्रतिशत में)	
₹.	अतिरिक्त उपकर्ष	ग		The Military Control of the State of the Sta	
	स्टैक मेज	4.5	7.3		
	ड़ेन बोडं	६.५	१५.३		
	पहियों की ट्रे	₹.5	२४:६		
	योग	82.2	20.5	-	
₹.	उपकरणों की व्यवस्था				
	वतंन	२.५	\$ \$. \$		
	भोजन	₹.₹	१४. ₹		
सामान्य संगठित		यवस्था ७.४	१०.५		
	योग	6.23	₹4.€		

Marianne Muse, Kitchen Equipment and Arrangement Vt. Agr. Exp. Sta. Bull. 375. May, 1934.

Based on Marianne Muse, kitchen Equipment and Arrangement, Vt. Agr. Exp. Sta. Bull. 375 May 1935.

रे. उपकरणों में परिवर्तन

स्टोव		
लकड़ी से तेल का	et	7.5
तेल से विद्युत का	१ .4	3.0
हाथ के बीटर से		
विद्युत बीटर	⋢ ′Ę	o-Ę
योग	3.63	₹.€
महायोग	YY X	€8.3

समय बचत में हाथ से चलाने बाले तथा निष्यण करने वाले उपकरणों के स्थान पर विद्युत के मिशक का उपयोग करने पर समय की अव्यधिक बचत हुई। समय और कदम बचाने की हिस्ट में उपकरणों की स्थवस्था अतिरिक्त उपकरणों के उपयोग की तुलान में है पुत्री प्रभावकाली थी। पहियो वाली द्रे का उपयोग करने पर ही कदमी में २४ प्रतिवात बचत हुई।

भोजन बनाने के साध्यम से तीन बुनियादी प्रकार के रसोईघरों की ध्यवस्था सम्बन्धी अध्ययन किया गया है। रसोई घर के तीन प्रकार निम्नलिखित ये---

- दो विपरीत साइडों में रखे उपकरण सहित अथवा दो-दीवार वाला प्रकार ।
- २. दो संगत भुजाओ पर उपकरण सहित एल (L) की आकृति का।
- तीन भुवाओ पर उपकरण सहित यू (U) के आकार का जिसमें यू की बार (bar) के अन्दर सिक हो।
- यू (U) प्रकार का रसोईघर अधिक लाभदायक सिद्ध हुआ ।

बर्तमान में उपस्थित मुविधाओं के पुनर्गठन द्वारा मुधार की सम्मावनाओं का अध्ययन विस्कॉन्सिन² में सोहिंघर के कार्य के क्षेत्र में कार्य के मरतीकरण के सम्बन्ध में किया अध्ययन में विद्यमान सगठन के मापन विधि तथा उमकी प्रमाव-

M. E. Mundel, 'Factors Affecting Ease of Kitchen Work, 'Kitchen Reporter, Published by Kehinator, March, 1947.

M. L. Cowles, S. M. Steele and H. B. Kisbler, "Savings in Distance walked in Kitchen through Reorgainzation of Storage and work space, "Journal of Home Economics, Vol. 50, (March, 1938), pp. 169-174.

भीलता को जाँच करने की विधि सम्मिलित थी। प्रभावशीलता की जाँच के लिए फिल्म विश्लेपण सबसे अधिक सही विधि सिद्ध हुई है। परन्तु निरीक्षक द्वारा सावधानी पूर्वक उसका अभिलेखन किया जाना चाहिए। पुनर्गठन द्वारा सुधार की सम्भावनाओं के सम्बन्ध में यह ज्ञात हुआ कि मानवीकृत भोजन तैयार करने में कुल दूरी के २७ ६ प्रतिशत की (फिल्म विश्लेपण द्वारा) तथा १० ५ प्रतिशत समय की वचत हुई।

कॉर्नेल विश्वविद्यालय में एम० के० हीवर तथा एच० ई० मैककूलॉफ ने रसोईघर के भण्डार-गृह के विषय में अध्ययन किया। यह ज्ञात करने के पश्चात् कि कौन-सी खास वस्तुएँ, वर्तन, चीनी मिट्टी और शीशे के वर्तन परिवार में आमतौर पर संगृहीत किए जाते हैं, अनुसंघानकर्ताओं ने विभिन्न ऊँचाई की महिलाओं की वांछित पहुँच के उपलब्ध ज्ञान के आधार पर उक्त वस्तुओं को संगृहीत करने के लिए भण्डार घरों का निर्माण कराया। इस अध्ययन की प्रमुख सिफारिशें ये थीं—

- अधिक संख्या में पृथक् खाने (Shelves) और अल्मारियां वनाई जावें।
- इनमें से अधिकांश पास-पास हों । परम्परागत अल्मारियों के समान दूर-दूर न हों ।
- भण्डार घर की कुछ नाप निम्नानुसार हों।

अधिकतम ऊँचाई— ७२ इंच
एक भुजा से दूसरी भुजा की अधिकतम दूरी ४८ इंच
सामने से पीछे तक की अधिकतम गहराई १६ इंच
अधिकांशतः प्रयोग में आने वाली सामग्री कोहनी से २४ इंच के
के खाने (Shelve) व्यास के अन्दर
अत्यधिक प्रयोग में आने वाली वस्तुओं के लिए
निम्नतम विन्दु फर्श से २५ इंच ।

परिवर्तन के वर्ग

परिवर्तनों के माध्यम से कार्य करने की विधियों का विकास किया जा सकता है। प्रत्येक उच्चत्तर स्तर निम्नस्तर की गति में परिवर्तन उत्पन्न करता है। परिवर्तन के वर्ग का विचार सर्वप्रयम मण्डेल³ ने सन् १६४० में प्रारम्भ किया। मण्डेल ने

M. K. Heiver and H. E. Mc Cullough, Functional Kitchen Storage, Cornell University, Agr. Exp. Sta. Bull 846. June 1948.

^{2.} M. E. Mundel, Systematic Motion and Time Study (Engle wood Clifts, N. J. Prentice-Hall, 1950) pp. 23-26.

सरलीकरण के समस्त उराहरणों को पाँच वर्गों में विमाजित किया था। पर्यापा समय तक परिवर्तन के ये पाँच वर्ग प्रचनन में रहें। परन्तु कुछ समय बाद इन पाँचों वर्गों का रीतिप्तीकरण करके ३ वर्गों में परिवर्तित किया। जिस बिन्दु से परिवर्तन का प्राराभ होता है उसी बिन्दु पर प्रत्येक वर्ग आयारित होता है। ये तीन पर्य निमन्त विदित है—

- (१) हाय और गरीर की गतियों में परिवर्तन
- (२) कार्य और सम्रहीकरण के स्थल एवं उपकरण में परिवर्तन
- (३) उत्पादन में परिवर्तन

र्ना १ मे परिवर्तन का मूल बिन्दु कार्यकर्ता की क्रिया बीतता है. अपे २ ५ कार्य करने का स्थान और उपकरण है; वर्ज ३ क्र उत्पादिन वस्तु है।

वर्ग १-- हाय एवं शरीर की गतियों में परिवर्तन

इस वर्ग के अन्वर्गत केवल हाथ और बसीर की कियाओं में ही परिकार होता है, तार्थ का स्थान, उपकरण तथा उत्पादन प्रवावन रहते हैं। कार्थ में भीरानी श्री क्रम परिवर्तित ही भी सकता है और नहीं भी। यहाँ वर्तियों में परिवर्तन के कुछ उवाहरण है—एक हाथ के स्थान पर दोनों हाथों वे धाने के दर्जने की उपनात विसार करने में अनावर्थक करनों को समायन करना, आह देने में सम्प्रूप कियान का उपयोग करना। आह स्थाना, वस्तुएँ एक स्थान से उठाकर दूशने स्थान पर प्रवान, वस्तु हैं में सम्प्रूप कियान पर पर प्रवान, वस्तु हैं स्थान पर पर प्रवान, वस्तु हैं से सम्प्रूप कियान करना स्थान स्थान

वर्ग २--कार्य और संग्रह के स्थान और उपकरण में परिचतंन

साने के वर्तना को ले जाने के लिए ट्रैका उपयोग भाइने के लिए वैक्ट्रम मलीनर का उपयोग, विवाद शिक्सर, कार्य करने के घरातल को उपयक्त ऊँचाई।

सिल्वर को साफ करने के लिए इलेक्ट्रोलाइटिक (electrolytic) पदिन, भण्डार पर का संगठन, स्वोई घर के बड़े उपकरमो को पुनव्यंबरमा आदि कुछ हुँ^{करी} वर्ग के परिवर्तनों के उदाहरण हैं।

संग्रह करने के क्षेत्र से सम्बन्धित कुछ सिद्धान्त

कुछ रसोई परों में गतियों और चतने के कहमी की सर निर्देश के परितर्तन द्वारा की पहें हैं मिक के उत्तर ही बतंत्री को धीए भी में दूसरे स्थान पर जाने की आवश्यकता नहीं होती। परिणा मात्रा में कभी हो जाती है। वर्ग १ की अपेक्षा वर्ग २ के परिणाम अधिक नाटकीय हैं। म्यूज के रसोई। घर के सभी परिवर्तन दूसरे वर्ग के अन्तर्गत आते हैं। इसके परिणामस्वरूप ४५ प्रतिशत समय तथा ६१ प्रतिशत चलने के कदमों की वचत होती है।

वर्ग दो का सबसे अधिक दोप यह है कि इस वर्ग के अधिकांश परिवर्तन अत्यधिक व्यय-साध्य हैं। यद्यपि उनमें ते कुछ विल्कुल भी व्यय-साध्य नहीं हैं। उदाहरणार्थ कार्य करने के स्थान पर वस्तुओं को प्रभावपूर्ण ढङ्ग से व्यवस्थित करने में आर्थिक दृष्टि से कुछ व्यय नहीं होता। सिंक पर कार्य करते समय ठीक प्रकार खड़े होने में भी कुछ घन व्यय नहीं होता। कार्यकर्ता की ऊँचाई के अनुसार सिंक को ऊँचा करने में धन व्यय होता है।

उपकरण और खाद्य सामग्री एक स्थान पर रखी जावें जहाँ इनका उपयोग होना हो।

व्ययहीन पदार्थो तथा उपकरणों की व्यवस्था एक से अधिक स्थानों पर होनी चाहिए।

विशिष्ट प्रकार की प्रक्रिया में प्रयुक्त होने वाली समस्त सामग्री तथा उपकरण एक ही स्थान पर रखे जाने चाहिए।

वस्तुओं का संग्रह ऐसे स्थान पर किया जाए जहाँ पर वस्तुएँ सरलता से देखी जा सकें तथा जिन्हें सरलता से निकाला जा सके।

वर्ग ३-- जत्पादन में परिवर्तन

विभिन्न कच्ची वस्तुओं के प्रयोग अथवा उसी कच्ची वस्तु से विभिन्न वस्तुएँ उत्पादित करने अथवा कच्ची सामग्री और उत्पादित वस्तु दोनों में ही परिवर्तन के परिणामस्वरूप ये परिवर्तन सम्भव होते हैं। विभिन्न कच्ची सामग्री के उपभोग के उदाहरण हैं—सूत के स्थान पर टेवल मैंट के लिए प्लास्टिक का उपयोग, वर्गाकार के स्थान पर गोल विस्कुट बनाना विभिन्न कच्ची सामग्री से विभिन्न वस्तुएँ बनाने का उदाहरण है। वस्त्र के मेज पोश के स्थान पर प्लास्टिक की मैट का उपयोग।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- श्रे कार्य के सरलीकरण का क्या अभित्राय है ? गृह-सुव्यवस्था में इसका क्या महत्त्व है ?
- कार्य के सरलीकरण के प्रति रुचि जाग्रत करने की कौन-कौन-सी विधियाँ हैं ? प्रत्येक का उदाहरण सिंहत वर्णन की जिए।
- भोजन बनाने व वर्तन घोने की विभिन्न पद्धतियों में सुधार लाने हेतु
 किए अध्ययनों के आधार पर उचित पद्धति का निर्धारण कीजिए।

- ४. वस्त्रों की पुलाई पर विदेशों में किए गए अनुमुमानों के आधार पर यह बताइए कि इस कार्य में किस प्रकार समय और शक्ति की बचत की जा सकती है।
- विस्तर विछाना व घर की सफाई की कियाओं में समय व मिक की बचत की दृष्टि से किन वालों की ओर विशेष ध्यान देना चाहिए !
- रगोई घर व भण्डार-घर की ब्यवस्था किस प्रकार की जाए कि शक्ति और समय का अथस्यत न हो।
- समय और शक्ति की वचत की हृष्टि से गृह-व्यवस्था में परिवर्तन के प्रमुख वर्ग कीन-कीन-से हैं ? उदाहरण सहित वर्णन कीजिए ।

अध्याय १४

समय एवं शक्ति-वचत के कुछ उपकरण

आधुनिक युग में विज्ञान की उन्नति के फलस्वरूप कई प्रकार के यन्त्रों का आविष्कार हुआ है जो कि एहिणी के समय एवं शक्ति की वचत में अधिक उपयोगी सिद्ध हुए हैं। आज की पढ़ी-लिखी एहिणी जो एह-कार्य के अतिरिक्त घर के वाहर मिन्न-भिन्न क्षेत्रों में भी कार्य करती है, इन यन्त्रों के प्रयोग से सब कार्य सुचार रूप से सुविधापूर्वक कर सकती है। इस प्रकार एहिणी समय व शक्ति के व्यर्थ के खर्च को रोक कर उनका सदुपयोग कर सकती है। मुख्य समय वचत, शक्ति वचत के कुछ उपकरण निम्नलिखित हैं—

रेफिजेरेटर (Refrigerator)

रेफिजेरेटर वह उपकरण है जिसका निर्माण खाद्यपदार्थों के शीत संग्रह (Cold Storage) के लिए किया गया है। यह खाद्य वस्तुओं के संरक्षण के लिए हिमाङ्क (Freezing point) से उच्च एवं निम्न दोनों ही ताप विन्दुओं पर स्वचालित होता है। दूसरे शब्दों में, भोज्य-पदार्थों को आस-पास के वायुमण्डल के ताप से निम्न विन्दु पर ठण्डा करने का कार्य करने वाला उपकरण ही रेफिजेरेटर कहलाता है।

सिद्धान्त

रेफिजेरेटर का सिद्धान्त ऊष्मा के कितपय मौलिक नियमों पर आधारित है। रेफिजेरेटर के सिद्धान्त के लिए ऊष्मा के स्थानान्तरण तथा सुप्त-ऊप्मा एवं विशिष्ट ऊप्मा के ज्ञान की आवश्यकता होती है। ऊष्मा सर्वेव गर्म वस्तु से ठण्डी वस्तु की ओर स्थानान्तरित होती है। ऊष्मा का यह स्थानान्तरण विकिरण (Radiation), संचरण (Conduction) अथवा संवहन (Convection) इन तीन विधियों में से किसी एक विधि द्वारा होता है।

लाभ

- यह समय, शक्ति तया थम सम्बन्धी बचत करने वाली प्रविधि है !
- रेफिजेरेटर मोज्य सामधी को नष्ट करने वाने एन्बाईम (Enzymes), फकुरी (Moulds), वामीर (Yeasts) तथा जीवाणुओं (Bacteria) की वृद्धि को अवस्त्र करके मोन्य पदाचों को मुराधित रखता है। वीघ्र नष्ट होने वाले मोज्य पदाचें जीवे महती, अव्हा, दूप, कीम, मसतन आदि को दिनो तक की इसा में समुद्रीत किये जा सकते हैं।
- ताजा भोजन के विद्यामिन को रेफिजेरेटर द्वारा बनाए रखना सम्भव है।
- गर्मी के दिनों में कर्फ, ठण्डा पानी, मलाई की वर्फ मुनिघापूर्व के प्राप्त हो जाती है।

रेफिजेरेटर के भाग

(१) कैथीनेट (Cabinet) - कैबीनेट इस्पात की चहर की बनी होती है।



रेफिनेरेटर (Refrigerator)

इस्पात के आन्तरिक व बाह्य सोल इम प्रकार डाले जाते हैं कि पहरों के बीच में रोधन ही सके।

१८८ | गृह-ज्यवस्या एवं गृह-कला

- (२) दरवाजा—रेफिजेरेटर की दीवारों के समान दरवाजा भी भली प्रकार से रोधन (Insulated) किया हुआ होना चाहिए। दरवाजे के वाहरी किनारों के चारों तरक कास्केट लगी होती है जो सील का काम करता है। कास्केट अधिकांश विनाइल से प्रयुक्त किया जाता है। यह रवर से अच्छा होता है, क्योंकि चिकनाई से इसको किसी प्रकार की हानि नहीं पहुँचती।
- (३) फ्रीजर (Freezer)—यह कैवीनेट में सबसे ऊपर का भाग होता है तथा इमका पृथक् से ही एक छोटा-सा डिब्बा जैसा होता है। समस्त रेफिजेरेटर में यह सर्वाधिक ठण्डा भाग होता है जिसका ताप 0° फ॰ रहता है। यह मुख्यतः वर्फ और मनाई की वर्फ जमाने के काम में आता है।
- (४) चिल ट्रे (Chill Tray)—यह फीजर के नीचे वाली ट्रे है। इसका ताप 1°F से कुछ अधिक ही वनाए रखा जाता है। इसका उपयोग भोज्य-पदार्थों को ठण्डा रखने तथा रेफिजेरेटर को 'डोफ्रौस्ट' (Defrosting) करते समय जल एकिनत करने के लिए किया जाता है।
- (५) शंल्फ (Shelves)—शैल्फ एक विशेष प्रकार की घातु की छड़ों की बनी होती है। ये छड़ें इतनी पास-पास लगी होती हैं कि उनमें छोटी-छोटी प्लेटें भी रखी जा सकती हैं परन्तु वायु संचरण के लिए पर्याप्त स्थान रहता है। ये शैल्फ स्थायी रूप से नहीं लगी होती हैं, उन्हें भोज्य-कक्ष (Chamber) को छोटा-वड़ा बनाने की दृष्टि से थोड़ा नीचे-ऊपर खिसका सकते हैं। सबसे नीचे के खाने की अपेक्षा सबसे ऊपर के खाने का ताप पर्याप्त रूप से निम्न रहता है।
- (६) क्रिस्पेटर (Crispator)—यह एक ही दराज (drawer) का होता है तथा उसे ढकने के लिए ऊपरी सिरे पर शीशे का ढक्कन लगा रहता है। फीजर के ताप की अपेक्षा यहाँ का ताप सबसे अधिक रहता है।
 - (७) मक्खन रखने का खाना—यह खाना या डिट्या ताप पृथक् भी हो सकता है नियन्त्रण दृष्टि से अयवा मक्खन को थोड़ा ढीला रखने क लिए इसे थोड़ा-सा गर्म रखा जा सकता है।
 - (८) अण्डा संग्रह करने का स्यान—यह स्थान वहुधा दरवाजे में होता है।
 - (६) अन्य संग्रह-व्यवस्था—वोतल, पनीर, रस तथा शीत भोज्य पदार्थी को रखने के लिए भी व्यवस्था है। ये स्थान साधारणतः दरवाजे में ही होते हैं।
 - (१०) बल्ब इसका उपयोग कैवीनेट में पर्याप्त प्रकाश रखने के लिए किया जाता है। इसका बटन रेफिजेरेटर के दरवाजे के लोलने व बन्द करने के साथ-साथ खोला व बन्द किया जाता है।

- (११) नियासक (Regulator)— यह रेफिजेरेटर के ताप को नियम्त्रित करता है। सर्वाधिक गर्म व सर्वाधिक ठण्डे ताप का अन्तर शून्य से २५ अब फूर्नहास्ट के मध्य रहता है। साधारणतः यह रेफिजेरेटर के पीछे की ओर अथवा एक बगली से 'फीजर' के टीक नीचे लगा होता है।
- (१२) मोटर (Motor)—मोटर कैंबीनेट के ठीक भीचे सभी होती है। यह पुषक् से खुली या बन्द मशीन के रूप में हो सकती है।

उपयोग में सावधानी

- भीज्य सामग्री सदैव सामान्य ताप पर अथवा कमरे के ताप पर रही। जानी चाहिये।
- जिन यस्तुओ को प्रशीतन की आवश्यक्ता नहीं हो, उन्हें रेफिजेरेटर में संप्रत नहीं करना चाहिए ।
- ३. रिकिजेरेटर में रक्षी जाने वाली भोज्य सामग्री को ढककर रिखर, अन्यया इनका स्वाद विगड जायगा तथा ये मुष्क हो जाएँगी। सामग्री रखने का बर्तन हरका व दका हुआ होना चाहिये। पानी, दूप की बोतर्से मदा दक्कन लगी हो, क्योंकि मुझे रहने से अन्य फनो की सुगन्य आने सम्तरी है।
- ५. मीज्य सामग्री के वर्तन को रेफिकेरेटर में रखते समय यह ध्यान में राजना चाहिये कि कौन-भी वस्तु कहाँ रखी जाय । उदाहरणार्थ—अच्छे तथा फल मवीधिक ठण्डे भाग से रखे जाने चाहिये । तीथ गन्य वाली महिजयाँ फल माधारण फलो की अरेखा कम उच्चे स्थान पर रचने चाहिये ।
- रैफिजेरेटर लाली नहीं रहे । उसमें कुछ बस्तुएँ अवस्य रहे ।
- जब विद्युत धारा वार-वार विचित्तन हो ग्ही हो तो रेफिनेरेटर को प्रयक्त नहीं करना चाहिये।

रेफिजेरेटर की स्वच्छता

- रेफिबरेटर को मुक्क एव पूर्णतः स्वच्छ रचना चाह्निय । यदि इसमें भोज्य सामग्री फैल गई है तो उसे तुरन्त साक एवं भुरत कर देनां चाहिते । मानों में व रेफिबरेटर की दीवारों में नमी बिल्हुस नही उसनी चाहिते ।
- . उपलब्ध विशिष्ट पालिश से कैबीनेट को पालिस कर देना चाहिये।
- फीजर एव दीवारों के अन्दर के भाग को साफ करके सोडा के बत में

धोकर गुष्क कर देना चाहिये। घोने के लिए दो वड़ी चम्मच खाने का सोडा एक क्वार्ट जल में मिलाना चाहिए।

- नई वर्फ जमने के लिए रखने से पूर्व वर्फ की तग्तरी को खाली करके सावुन के पानी से घोकर सुखा देना चाहिये।
- रेफिजेरेटर को सदैव मुलायम कपड़े से पोंछना चाहिए। खुरदरे कपड़े,
 या सख्त ब्र्ण से इसके पेन्ट के खराब होने की सम्भावना है।
- ६. कास्केट (qasket) को साबुन के गर्म पानी से घोकर सुखा देना चाहिए। कास्केट में लगे भोज्य पदार्थ एवं चिकनाई को साफ कर देना चाहिये। ऐसा करने से कास्केट सटने वाला एवं कोमल हो जाता है।
- ऐिक जेरेटर की वार-बार नहीं खोलना चाहिए, क्योंकि बाहर की गर्मी भीतर प्रवेश कर जाती है, तथा चीजें जल्दी ठण्डी न होंगी।
- वायु के संचालन को रोकने के लिए शैंक्फों (shelves) को कागज अथवा प्लास्टिक से नहीं ढकना चाहिए।

सुरक्षा एवं स्वच्छता

- १. समय-समय पर रेिफ जेरेटर की सफाई होती रहनी चाहिए। जब फ्रीजर में अत्यिधिक वर्फ जम जाती है, विद्युत धारा को बन्द करके रेिफ जेरेटर को 'डी फोस्ट' (Defrost) करके इसकी सफाई करनी चाहिए।
- २. रेफिजेरेटर में भोज्य पदार्थों को हटा दीजिए।
- ३. चिल ट्रे (chill tray) में से पानी फेंक दीजिए।
- ४. फीजर तथा ट्रे को गर्म सोड़े के पानी से धोकर मुलायम कपड़े से सुखा दीजिए।
- खाने (shelves), दराज आदि को हटा दीजिए तथा गर्म साबुन के पानी से धो दीजिए।
- जल व सोड़ा के घोल से कैबीनेट को अन्दर से घो दीजिए तथा इसे पूरी तरह से सुखा दीजिए।
- ७. कास्केट को बोकर साफ कर दीजिए।
- कैंबीनेट के समान दरबाजे तथा मक्खन और अण्डे रखने के स्थानों को भी स्वच्छ करके थो देना चाहिये।
- अन्त में रेफिजेरेटर को बाहर से साफ करके पौलिश कर देना चाहिए।

प्रशर कुकर (Pressure Cooker)

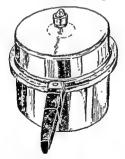
पाकपासा में प्रमुक्त होने बाने अति आवश्यक वर्तनों में एक प्रैमरकुकर है। यह कई प्रकार के बाबार में मिसते हैं। मुक्त हैं, प्रेतटीज (Prestige) हॉकिन्स (Hawkins), टैम्मो (Tempo), द्यात्वामा (Dayalbagh) प्रैमर कुकर, बान्स्ट (Anand)। इस सब प्रकार के प्रेयर कुकर की किया का विद्वान एक ही है। यह सब विजली, गैस, तेल तथा कोयले की अवीठी पर रखे जा सकते हैं।



हॉकिन्स प्रैशर कुकर

सिद्धान्त

प्रभार कुकर का क्रियारमक मिद्धान्त सरल है। भोजन भाग के दबाव में पंकाया जाता है। जब भाग उत्पन्न की जाती है तो यह कुकर के अन्दर भूती प्रकार



प्रेस्टीज प्रेशर कुकर

कसकर वन्द कर ली जाती है, इसलिए अन्दर का दवाव वायुमंडलीय दवाव की अपेक्षा अधिक हो जाता है। जैसे-जैसे दवाव वड़ता जाता है, वैसे-ही-वैसे पकाने का ताप भी वड़ता जाता है, क्योंकि क्वथनांक (boiling point) अधिक उच्च हो जाता है। उच्च ताप एवं नमी से पाक क्रिया अधिक तीव्र गति से होने लगती है। परिणामतः वस्तु भीध्र ही गल जाती है।

लाभ

- भोजन पकाने की अन्य विधियों की अपेक्षा प्रीयर कुकर से लगभग के समय में भोजन पकाया जा सकता है।
- यह ऊँचाई वाले स्थानों पर. जहाँ पानी का क्वथनांक निम्न होता है, विशेष रूप से उपयोगी है।
- वाप्पन की अवधि सूक्ष्म होने के कारण रंग, यहाँ तक कि हरा भी, नष्ट नहीं हो पाते।
- अ. लवण, जीवतत्त्व आदि पोपक तत्त्व इस विधि द्वारा भोजन पकाने से सुरक्षित रहते हैं।
- इस विधि में स्वाद वना रहता है, इसिलये पकाई गई वस्तु स्वादिप्ट एवं जायकेदार वनती है।
- ६. एक ही समय में दो या दो से अधिक वस्तुएँ पकाई जा सकती हैं वयोंकि पकाने के इसमें कई कक्ष होते हैं।
- ७. भोजन पकाने में कम समय लगता है, इसलिये ईधन भी कम व्यय होता है।
- इसका प्रयोग करने से अपव्यय कम होता है।
- यह विधि स्वच्छ, साफ तथा स्वास्थ्यप्रद है।
- १०. अन्त में, श्रम और शक्ति की वचत होती है।

वनावट

प्रैशर कुकर के मुख्य भाग निम्न हैं—

- (१) प्रमुख अंग—भगीना नुमा साधारणतः साँस पैन जैसा होता है जिसमें विद्युत-रोधी वस्तु का वना हुआ एक हत्या लगा होता है। यह पैन अल्युमीनियम तथा स्टेनलैंस स्टील का वना होता है। कुछ में तिव का तला लगा होता है तथा कुछ में नहीं। पैन का उक्कन पैन के ऊपर अच्छी तरह लग जाता है. जिससे अन्दर की भाष वाहर न निकल सके।
- (२) उनकन-- जिस धातु का पैन बना होता है, उसी धातु का डवकन बना होता है। इसका हत्या भी विद्युत-रोधी वस्तु का बना होता है। पैन का ग्रूव

(Groove) उनकन के मूब (Groove) के आकार का होता है। उनकन में मुरक्षा नती (Safety valve) भी होती है जो भाप को नियन्त्रित करती है। यदि दवाव अत्यिषित उन्न हो जाता है तो रवर या स्वास्टिक का स्वथ भाप द्वारा बाहर प्रकेत दिया जाता है। दवाव को नियन्त्रित करने के लिए निकास नती (vent pipe) के उत्पर 'येट' (weight) लगाया जाता है। यह 'वेट' ४, १० तया १४ पींड के होते हैं।

- (१) रयर का छल्ला (Rubber qasket)—उपक्रन में समा रवर का छल्ला हुन्की सील का कार्य करता है।
- (४) तस्तरीनुमा जाली—यह घानु की बनी तम्तरी होती है। इसमें कई मूराज होते हैं। कोई सब्जी थोडे से पानी में पकाई जाने के लिए रखने के पहले अथवा डिब्बे (Compartments) रखने से पहले इसे पैन में रख दिया जाता है।
- (५) भोजन कक्ष (Food Compartments)—ये कक्ष एस्प्रमीनियम अथवा स्टेनलैंस स्टील के बने होते हैं। ये विभिन्न आकार के शेते हैं; जैसे—गोलाकार, अर्थ गोलाकार अथवा आयताकार। ये सभी पेन ने भली प्रकार फिट हो जाते हैं।

उपयोग में सावधानी

प्रेगर कुकर का प्रयोग करते समय विशेष सावधानी वरतने की आवश्यकता पडती है। उपयोग करते समय निम्न सावधानी वरतनी चाहिये।

- पकासी जाने वाली भोजन सामग्री उपयुक्त मात्रा में जल के साथ रख दी जाती है।
 - २. कल मिलाकर कुकर को ै भाग से अधिक नहीं भरना चाहिए।
- जब दो चस्तुएँ एक साथ पकाई जा रही हो तो यह प्यान मे रखना चाहिए कि कीन-धी दो वस्तुएँ एक साथ पकाई जा रही हैं। ऐसी दो वस्तुएँ हो एक साथ पकाई जानी चाहिए जिन्हें पकन मे समाजन समान सम्मान सम्मान स्थान नी
- जब दक्कन बन्द किया जाए तो यह देखना चाहिए कि रबर का कास्पेट उसमे है। प्रेशर कुकर में दक्कन की मली प्रकार लगा दीजिए।
- निकास नली (Vent pipe) से जब भाग घीरे-घीरे बढ़ने लगे तो दबाव (Pressure) ठीक स्थान पर रखा जाए ।
- िक्सी वस्तु को पकाने के लिए पकार्य जाने का समय समाप्त हो जाए तो बुकर को कम्मा से हटाकर ठडा होने दीजिए ताकि दबाब मानान्य स्तर तक जा जाए ।

१६४ । गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

- एकने की प्रक्रिया को अधिक तीव्रगामी बनाने के लिए वर्तन को वहते हुए ठंडे पानी में तब तक रखा रहने दीजिए जब तक कि दबाव समाप्त न हो जाए।
- च. अन्त में दबाव (Pressure) को हटा दीजिए तथा इसके बाद ढक्कन को खोल दीजिए। ढक्कन एकदम नहीं खोलना चाहिये, क्योंकि कभी-कभी भाप बहुत तीव्र गति से ऊपर को निकलती है जिससे मुँह की त्वचा के जलने का भय रहता है।

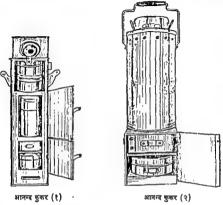
मुरक्षा एवं स्वच्छता

- प्रेशर कुकर को प्रयोग में लाने से पूर्व तथा बाद में निकास नली (Vent Pipe) को पूर्णतः साफ की जिए।
- २. पैन को ३ भाग से अधिक नहीं भरना चाहिए।
- विना जल के भोजन नहीं पकाना चाहिए।
- ४. दक्कन को ठीक प्रकार से लगाना व खीलना चाहिए।
- प्र. यदि रवर का छल्ला टूट जाए तो कभी भी इसमें भोजन नहीं पकाना चाहिए।
- ६. 'वेट' (weight) को सावधानी पूर्वक हटाइए।
- कुकर को घोने के लिए सोडा का प्रयोग कभी नहीं करना चाहिए।
- कुकर को सदैव स्वच्छ रिखए।
- ६. डक्कन को आग पर अथवा आग के पास कभी मत रिखए।
- १०. यदि कुकर का प्रयोग नही किया जा रहा हो तो पैन को ढक्कन से कभी मत ढिकए।

जल रहित कुकर (Waterless Cooker)

यह कुकर घर से बाहर कार्य करने वाली गृहिणियों के लिए विशेष ह्य से उपयोगी होता है। इसमें तैयार किया गया भोजन लगभग चार घण्टे तक गमं रहता है। इसमें खाना पकाने के लिए नाग्रेदान के आकार का वर्तन रहता है जिसमें मसालों व घी आदि सहित खाना तैयार कर भर दिया जाता है। इन नाग्रेदानों को घातु के इक्हरे डोल में रखकर ढक दिया जाता है। आँच के लिए नोचे विशेष अँगीठी का प्रवन्घ होता है। इस अँगीठी के नीचे भी एक छोटा कटोरदान रहता है जिसमें आलू, अरवी, भिडी आदि मूखी सब्जी भूनी हुई बनती है। इसके अतिरिक्त इसी डिक्चे में केक, पुडिंग आदि भी वनाई जा सकती है।

यह कुकर देखने में सम्बाकार होता है। इसमें केवल मुट्टी भर लकड़ी का कीयला जलता है। इसक अन्दर तीन या चार डिब्बे होते हैं जिनमें सबसे



नीचे वाले मे दाल, सबसे ऊपर वाले मे चावल तथा बीच वालों मे सब्जियी रखी जाती हैं।

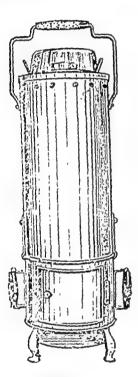
इस कुकर में साना गुरूर सेंक से पकता है व स्वास्त्यप्रद एव स्वादिग्ट होता है। जल रहिन आनन्द कुकर एव देवालवाग कुकर विषेप रूप से प्रमिद्ध है।

इकमिक कुकर (Icmic Cooker)

गास रचना की दिन्दि से यह जानन्त कुकर जैसा ही होना है। किन्तु इसकी आन्तरिक बनाबद आनन्द कुकर से जिस होती है। इसमें एक साथ ही जाप के द्वारा तीन पीजें एकाई जा सकती हैं। इसमें तीन बिब्ने रसने का प्रवच्य होता है। इन दिब्बो में ते ऊपर वाले में पावक, बीच वाले में सब्बी तथा नीचे वाले में दा तहाना जाती है। इन तीनों डिब्बो को पानु के नामनेदान बेंसे वर्तन में रस दिया जाता है। पानु के बाह्य होत में आप के लिए जल भर दिया जाता है। कुकर के निचल भाग में विशेष अंगीठी रसने का स्थान रहता है। डिब्बे को इस प्रकार दक्ष बाता है कि भाप वाहर न निकल जाए । इसमें भोज्य पदायों की मात्रा एवं गुण समान वने रहते हैं । इस कुकर में पका खाना स्वास्थ्यप्रद होता है । इसमें ई घन कम व्यय होता है व स्थान भी कम घिरता है, तथा समय की भी वचत होती है ।

मिक्सर तथा ग्राइन्डर (Mixer and Grinder)

मिनसर विजली की मोटर द्वारा कार्य करता है। यह मोटर यंत्र के नीचे भाग में लगी होती है। इसके ऊपरी भाग में प्लास्टिक या शीशे का एक गिलास जैसा







मिक्सर



ग्राइन्डर

तगा होता है जिसमें सभी प्रकार की रस वाली वस्तुएँ डाल कर कुचला जा सकता है। इसके द्वारा भीगी दाल, लहसुन प्याज, अदरक, चटनी आदि को महीन करने का कार्य किया जा सकता है। इससे ही रसदार फलों का रस निकाला जा सकता है तथा केक-पेस्टरी बनाने के लिए अण्डे को भी फेंटा जा सकता है।

मूसे मसालों को पीसने के लिए इसमें ग्राइण्डर का प्रवन्य मी होता है। इसे आवश्यकतानुसार मोटर के ऊपर लगा लिया जाता है। विभिन्न प्रकार के मसाले महीन होकर इसमें अपने आप एकत्रित होते रहते हैं। इस यत्र को क्रय करते समय व प्रयोग करते. समय निम्नलिखित बातो टेप्टिंगत रखना चाहिए—

- परिवार की सदस्य सख्या के अनुसार छोटा या बढ़ा यत्र धारीदना चाहिए।
- यथ की मुन्दरता को अधिक महत्त्व न देना चाहिए। मुन्दरना को जपेक्षा उसकी उपयोगिता को अधिक महत्त्व देना चाहिए।
- यथ्र को लगातार उपयोग में नहीं लाना चाहिए। पेसा-करने से उसके पराव होने की सम्भावना रहती है। प्रत्येक प्रस्केट के बाद मीटर बन्द कर देना चाहिय।
- Y. प्रयोग करने के पश्चात् प्रतिदिन इसकी सफाई करनी चाहिये।

विद्युत केतली (Electric Kettle)

जत गर्म करने के लिए यह अत्यन्त ही मुचियाननक यन है। इसका उपयोग करने से श्रम व समय की बचत होती है। परन्तु इसका उपयोग उन्ही स्थानो के लिए लामकारी है जहां बिछत सरलता से उपलब्ध होती है।



विजली की केतली

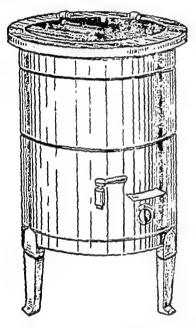
बनायट

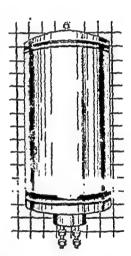
बिजली की कैतली बातु की बनो होनी है। इसमें परडने के लिए हत्या होना है। हत्ये के नीचे की ओर बिजली कातार लगाने की व्यवस्था होती है। उनर दनकन होता है, जिसको उठाकर केतली में जल ्डाला जाता है व डमकी सफाई की जाती है।

केतती की बनावट पोल, लम्बी हो सकती है तथा आकार छोटा व बड़ा हो सकता है। परतु इनकी कार्य-प्रणासी एक-मी ही होती है। विवक्तों का बटन गोमने पर वही गोप्रता से जब गर्म हो जाता है। तरपश्यात बटन कर कर दिया जाता है और आवश्यकतानुसार जन का उपयोग चाम वु काँकों के सिए किया बाता है इस वात का विशेष रूप से व्यान रखना चाहिए कि उपयोग करने के पण्वात् जल को केतली से निकाल देना चाहिए अन्यथा खनिज लवणों की एक तह इसके अन्दर जम जाती है, जिसका किसी अन्त ते छुड़ाया जाना आवश्यक है।

विद्युत द्वारा जल गर्म करने का यंत्र (Electric Water Boiler)

अधिक मात्रा में जल गर्म करने हेतु इलेक्ट्रिक बाटर वॉइलर का उपयोग किया जाता है। यह वस्त्र धोने व स्नानादि के लिए जल गर्म करने के काम में आता है। स्थान घरने की दृष्टि से यह दो प्रकार के होते हैं:—(१) दीवार में टॉगने वाले (२) पृथ्वी पर रखने वाले।





विद्युत द्वारा पानी गर्म करने के यंत्र

- (१) दीवार में टांगने वाले —इसकी वनावट लम्बाकार लिए हुए एक ड्रम के समान होती है, जिसके ऊपर एनामेल की परत चड़ी होती है। इसके नीचे दो वल्व लगे होते हैं जिनमें से एक को नल के पाइप से जोड़ा जाता है तथा दूसरे में से जल निकाला जाता है। बड़े-बड़े शहरों में जहाँ स्थान की कमी रहती है वहाँ यह अत्यधिक लाभकारी सिद्ध होता है, क्योंकि इसे दीवार के सहारे टाँग दिया जाता है, इसलिए कम स्थान घेरता है।
- (२) पृथ्वी पर रखने वाले—रसोई गृह या स्नान गृह में रखे जाने वाले विद्यत जल ऊप्मक् हमाम की तरह की वनावट का होता है। यह भी धातु का बना

होता है। इसमें मामने की ओर जल निकलने की व्यवस्था होती है। इसमें कार दक्कन लगा होता है, जिसे उठाकर जन बाल दिया जाता है। इसमें दौए हाच की ओर ताप नियक्त कपा होता है, जिससे जल स्पर्म करने के लिए आस्परतापुत्रार ताप का उपमोग किया जा मन्तुता है। इसका उपयोग ऐसे परिवारों में ही किया जाता है जिनमें सदस्य संस्था अधिक हो उथा इसे-स्थापित करने हेतुं पर्योग्त स्थान हो।

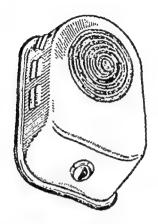
यह यंत्र भी श्रम एवं समय की वचत की टिप्ट से अति उत्तम होता है किन्तु इसका उपयोग मध्यप्त परिवार ही कर सकते हैं वयीकि इसमें विज्ञ का व्यय अधिक होता है। इसके अभाव में निम्न यत्र प्रयोग में काया जा सकना है। इममें पानी हैं पन के जलने में गमें होता है।



गर्म पानी करने का यन्त्र

चिद्यत स्टोब (Electric Store)

साना बनाने के लिए विद्युत स्टोब अत्यन्त सरल, स्वच्छ व मुविधामय रहता है। किन्तु विज्ञती महुँगी होने कारण यह उतना काम मे नही लाया आ मकता जितना इक्का लाम है। यह उच्च व मध्यम थेंणी के गृहो ने नामने आदि तैवार करने के लिए प्रयुक्त होने लगा है। इसमे साधारण अंगीठी वे वर्र मुना अधिक क्यम होता है। यह स्टोब मोन, चपटे चोड़े व वगोठी के आवार के बने होते हैं। मुठ स्टोबों में उच्च, मध्यम तथा निम्न वाप करने के लिए ताप होता है। आवण्यकतानुसार ताप का उपयोग करने के लिए इसका उपयोग किया जाता है।



विद्युत स्टोव

स्टोब का ढाँचा धातु का बना होता है। इसके ऊपर तार की कुंडली (Coils) वनी होती हैं जो स्विच खोलने पर धीरे-धीरे गर्म हो जाती हैं। इनके ऊपर ही भोजन पकाने वाले वर्तन रख दिये जाते हैं।

दोस्टर (Toaster)

टोस्टर एक छोटा-सा विद्युत उपकरण है, जिसका उपयोग डवल रोटी के स्लाइस को सेंकने के लिये अधिकांशतः परिवार में किया जाता हैं। एक सुसज्जित गृह में तो टोस्टर आवश्यक ही होता है, नयोंकि यह एक आवश्यकता है तथा इससे समय व शक्ति की वचत होती है।

सिद्धान्त

निरा त-प्रवाह का एक परिणाम—ऊष्मा उत्पादन है। ऊष्मा उत्पन्न करने वाले उपकरणों में तार के माध्यम से प्रवाहित की गई अधिकांश शक्ति ऊष्मा में परियतित की जाती है। इस प्रकार विद्युत शक्ति उप्मा शक्ति में रूपान्तरित हो जाती है। ऊष्मा शक्ति के परिणामस्वरूप हो उवल रोटी का स्लाइस संका जाता है।

टोस्टर के प्रकार

विद्युत टोस्टर—वे होते हैं जिनका प्रचालन केवल विद्युत शक्ति से ही सम्भव है। विद्युत टोस्टर अग्निम प्रकार के हो सकते हैं— (अ) स्वचातित टोस्टर (Automatic Toaster)—प्रत्येक स्वचातित टोस्टर में सामान्य पुत्रों के अतिरिक्त, समस् सुबक, एक या अपिक स्विच तथा समय चक्र को निमन्नित करने वाला रथ नियत्रक होता है।

स्वचालित टोस्टर तीन प्रकार के हो सकते हैं:---

(i) कूप के आकार का स्वचालित के होस्टर—यह अधिक प्रचलित है तथा इसमें क्षेड बाहुक, अम्मा बाल तत्त्वों के सम्पर्क में आमें से मुरक्षा करने वाले तार, खोल, प्राचार एवं बढ़त रोटी के बराड़ा की टें सिम्मिलत होते हैं।



कूप के आकार का टोस्टर

- (ii) भट्टी के अकार का स्वचासित टोस्टर—ये कम व्यय साध्य होते है। इनका उपयोग कभी-कभी हरके सेक्नेके लिये भी किया वा सकता है। इतमे 'वन' रोल गर्म किये जा सकते हैं। इस प्रकार के टोस्टर में बाहर निकल आने वाली ट्रें भी होती है।
 - (iii) क्य तथा भट्टो के मिथित बाकार के टोस्टर—इस टोस्टर मे निम्न



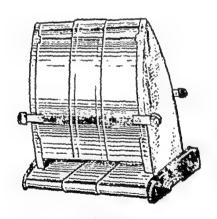
भट्टी के आकार का टोस्टर

ताप का विभाग भी होता है। जिसमें केक, रोत्स आदि सेंके जा सकते है। उन्हें उसरी भाग इवल रोटी सेंकने के लिए होता है। जब रोटी सिक जाती है हो 🗒 निम्न विभाग में स्वानान्तरित हो जाती है जहाँ वह गर्म रहती है। जब टोस्ट सिक जाता है तो दरवाजा खुल जाता है और ट्रेस्वतः ही वाहर आ जाती है।

प्रयोग करने को विधि

कूप के आकार के सामान्य स्वचालित टोस्टर में डवल रोटी के स्लाइस विभिन्न विधियों से कूप में रख दिये जाते हैं। पकने के समय के अन्त में स्लाइस प्रकाज अथवा घन्टी के संकेत के साथ अथवा विना संकेत के बाहर आ जाती है, तथा विना किसी ब्विन के स्लाइस स्वतः ही नीचे जाती है फिर पुनः ऊपर आ जाती है। यदि किसी कारणवण स्वचालित विधि कार्य न करे तो हाथ से चलाने की व्यवस्था टोस्टर में होनी चाहिए। सेंकने के विभिन्न स्तरों का उपयोग करने के लिए उसमें संकेतक भी होता है।

(व) अस्वचालित टोस्टर (Non-Automatic Toaster)—यह यद्यपि विजली द्वारा संचालित होता है परन्तु इसमें स्विच, समय संकेतक, स्लाइस के रंग को नियंत्रित करने वाले नियंत्रक आदि नहीं होते हैं। इसको हाथ से चलाने की भी व्यवस्था होती है। इसमें मोटे तार होते हैं जो कि स्लाइस को सहारा देते रहते हैं।



अस्वचलित टोस्टर

रने की विधि

त प्रकार के टोस्टर को खोलकर रोटी अन्दर रखी जाती है, फिर वह दिया जाता है। जब रोटी एक तरफ से सिक जाती है तो उसे बदलकर क सेका जाता है। इसमें समय नियामक नहीं होता, और न टोस्टर ही खलने के कोई स्विच ही होता है।

(स) अई स्वचालित टोस्टर—यह स्वचालित व अस्वचालित टोस्टर के मध्य का टोस्टर होता है। यदापि इसमें स्लाइस के रंग को नियत्रित करने वाला नियामक होता है परन्तु सिकने के पत्रचात् स्लाइल स्वतः ही बाहर नहीं निकस्तो। इसे वाहर निकालने के निए बटन दवाकर अथवा किसी अन्य विधि को बाहर निकाला जाता है।

विद्युत टोस्टर प्रयोग करने की विधि

डबल रोटी के स्लाइस टोस्टर के अन्दर रख दिये जाते हैं तथा उसके रंग को नियंत्रित कर लिया जाता है। एक निश्चित समयाविध बाद स्विच को दयाकर रोटी बाहर लाई जाती है।

टोस्टर के अंग

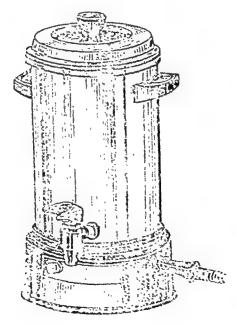
- मुख्य अंग (Body)—यह जस्ते अथवा सोहं का बना होता है। जिस पर क्रोमियम अथवा जग रहित इत्याद का परत पड़ा होता है। एक गमय में फिनमी रोटी संकी जा सकती हैं, उनकी सक्या पर ही इसका आकार निर्मे करता है।
 - गुटके (Knobs)—टोस्टर खोलने के लिए इनका उपयोग होता है। ये विद्यत-निरोधक पदार्थ के बने होने चाहिए।
 - आधार (Base)—यह भी विद्युत-निरोधक पदार्थ का बना होता है। प्रयोग में लाने के पश्चात् सफाई करने के लिये इसे सोना जाता है।
- Y. क्राम्म उत्पादक तरब—उच्मा उत्पादक तरब में अगरक अथवा एमवेस्टोस की पहर मागी होती है। जिमके चारों तरफ जस्ते का मार निपदा कुझा होता है। अगरक अथवा एवंबस्टोच चहर का प्रयोग इसलिए किया जाता है—अथवी कि यह एक विवृत निरोपक का कार्य करता है, तथा उपमा अथवी विवृत को सोखता गही है, वरण इसे प्रतिबिचित करता है।
 - प्र तार तथा प्लग—टोस्टर का ऊष्मा उत्पादक तस्व नार से सम्बन्धित होता है और उस तार में प्लग सलग्न होता है।
 - नियंत्रक नियंत्रक साधारणतः स्वचालित तथा अद्धं स्वचितित टोस्टर में लगा होता है, बचोकि यह वादामी रग को नियंत्रित एव नियमित करता है।
 - अन्य स्विच स्वचालित टोस्टर में कुछ अन्य स्विच होते हैं, जिनकें दबाने से टोस्ट बाहर को निकलता है अथवा इसे दबाने पर टोस्टर प्ननता है।

सुरक्षा एवं स्वच्छता

- प्रयोग करने के तुरन्त बाद ही यदि उसमें डवल रोटी के दुकड़े लगे रह जाय तो उन्हें निकाल देना चाहिये।
- टोस्ट को हटाने के लिए काँटों का उपयोग नहीं करना चाहिये क्योंकि इससे ऊप्ना उत्पादक पुर्जें में हानि पहुँच सकती है।
- इसे अन्दर और वाहर से सूखे कपड़े से साफ करना चाहिये, अन्दर से इसे साफ करने के लिये गीला कपड़ा कभी भी प्रयोग में नहीं लाना चाहिये।
- ४. यदि विद्युत घारा में विचलन प्रतीत हो तो टोस्टर का प्रयोग कभी नहीं करना चाहिए।

कॉफी परकोलेटर (Coffee Percolator)

कॉफी परकोलेटर गृहस्यी के छोटे विद्युत उपकरणों में से एक है, जिसका उपयोग बहुवा घरों में होता है।



कॉफी परकोलेटर

प्रकार

 विद्युत कॉफी परकोलेटर—विद्युत कॉफी परकोलेटर वे होते हैं जिनका सचालन विद्युत के द्वारा होता है। वे बग्र प्रकार के हो सकते हैं:— (अ) स्वचात्तित परकोतेटर—स्ववानित विज्ञृत परकोतेटर निस्मत्वेह अधिक उत्तम होता है क्योंकि इममें देखभाल की आवश्यकता नहीं होनी तथा इसकी सामान्यतः विधिष्ट विधेषतार्थे होती हैं—परसने के लिए कांफी के ताप को नियम्तित करता, जब विभिन्न कियायें सम्पन्न हो जाती हैं उनका सकेत करने के लिए सकेतक प्रकाश आदि।

प्रयोग करने की विधि

कॉफी तैयार करने के लिए एक कॉफी का बर्तन तथा कॉफी रखने के लिए एक कटोरी होनी है।

कॉफी के बर्तन के तले में टण्डा वानी डान दिया जाता है तथा यह ध्यान रखा जाता है नि कही कटोरी ठण्डे पानी में तो नही इब गई है। जब जल का क्यमनीक (boiling point) या जाना है तो कटोरी के मध्य के केन्द्र बिन्दु में छिद्र में होकर निकाला जाता है तथा बर्तन में पुनः वार्षिस किया जाता है। विद्युत के गुजर जाने के पूर्व वोछित रंग प्राप्त करने हेतु समय सूचक का प्रयोग किया जाता है, ताम की नियमित कर दिया जाता है। कॉफी को योडी देर के बाद निकाल केते हैं।

(ब) अ-स्वचालित परकोसेटर—अस्वचालित परकोसेटर ये यहाँए समय-सूचक यन्त्र नहीं होता और न इसमे ताप नियम्त्रिक ही होता है तथा सफेतक प्रशास भी नहीं होता तथाएं दममें अध्या प्रभुत्र होता है जो कि अस्यियक गर्म होने के कारण सूखता यदि परकोसेटर सूखा ही उबलने समे तो वर्तन को होने पाली हानि में बचाता है।

प्रयोग करने की विधि

इसका प्रमोग भी न्यचानित परकोलेटर की तरह किया जाता है। इसमें केवल समय और ताप को नियम्बिन नज़ी बिया जाना, परन्तु पानी के उबल जाने के बाद तथा कॉफी तीयार हो जाने पर इसे बार-बार देखना पदता है। इसके उपक्रन में एक गीशा लगा होता है जिसमें होकर उबलता हुआ जल नया कॉफी का रग देखा जा सकता हैं।

(२) अ-विद्नुत परकोलेटर—अ-विद्नुत परकोलेटर विद्नुत द्वारा सचालित नहीं होते । इममें परकोलेटर को इंदन अथवा गैस के स्टोब पर रखा जाता हैं।

इसमें न तो समय अथवा नापमान नियम्बक होता है और न स्वचानित विद्युत्त परक्रोलिटर की मीति मक्तक प्रकास <u>हो होता है | मन् अन्यवानित विद्युत्त-परकोलेटर</u> से बहुत कुछ मितवा-जुनता है <u>जन्मर वेयल दितना है होता है कि इसमें विद्युत्त का</u> प्रयोग नहीं किया जाता है |

प्रयोग करने की विधि

यह अन्यवानित परकोलेटर की भाँति कार्य करता है, कॉफी एक कटोरी में

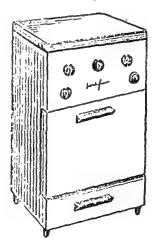
रल दी जाती है तथा वर्तन के तले में ठण्डा पानी भर देते हैं। तत्पश्चात् इसको आग पर रख देते हैं। कुछ ही मिनटों में पानी गर्म हो जाता है, इसे स्टोव से उतार लेते हैं और कुछ समय पश्चात् ही इस्तैमाल करते हैं।

सुरक्षा एवं स्वच्छता

- १. कॉफी परकोलेटर पूर्ण तरह स्वच्छ होना चाहिये।
- इसे सायुन और पानी से घो देना चाहिए। इसके वाद जल में घोकर सुखा देना चाहिए।
- पूर्ण स्वच्छता के लिए उवलते सोडे के पानी में घोकर सुखा देना चाहिये।
- ४. यदि परकोलेटर एल्यूमिनियम का बना हो तो सोडे के पानी का प्रयोग नहीं करना चाहिये।
- प्रत उत्पर क्रोमियम चढ़ा हो तो साउन के गर्म पानी से भीगे हुए कपड़े से पींछ देना चाहिए। तत्पश्चात् सूखे कपड़े से उस पर पालिश कर देना चाहिये।
- ६. स्वचालित अथवा वाष्प इस्त्री को प्रयुक्त करते समय इस्त्री निर्माता कम्पनी द्वारा प्रदान की पुस्तिका को पढ़िए।

खाना पकाने का रैंज (Cooking Range)

रैंज भोजन बनाने का वह उपकरण है जिसका प्रयोग पकाने, भूनने तथा बेक



वाना पकाने का रेंज

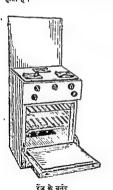
करने की प्रक्रियाओं के लिये किया जाता है। उनमें गैस, मिट्टी के तेल, विद्युत की प्रयोग किया जाता है।

लाभ

- यह भोजन बनाने की साफ-मधरी पद्धति है।
- इसमें समय व श्रम की वचत होती है' क्योंकि इसमें कई वस्तुएँ एक माथ पकाई जा सकती हैं।
- इसमें ईंधन का अपस्यय नहीं होता क्योंकि इसको पकाई जाने वाली वस्तु के अनुसार नियम्त्रित किया जा सकता है।
- रेंब में भोजन को विभिन्न विधियों से पकाया जा सकता है। भोजन को पकाना, भूनना, वेक करना—आदि।

रॅज के मुख्य अंग

(१) घोराटा (Frame)—चौलटे बहुधा इस्पात के बने होते हैं। रिंज का बाह्य पत्त पोसंक्षेत्र, एनामेल अवबा जग रहित इस्पात (stainless steet) अयदा पोसंस्त्र, एनामेल चढ़े इस्थात के बने होते हैं। रिंज का ऊपरी भाग तथा कभी-कभी पूर्ण रिंज पर टिटेनिगम एनामेल का परत चढ़ा होता है जो कि अधिक जग निरोधक हीता है।





रेंज की भट्टी

(२) बनंसं —रेंज में तीन प्रकार के बनंद होते हैं तथा इनमें बे बनंसं सिम्म-लित होते हैं जो कि घराननीय पक्षाने, प्रनने, मेंकने के लिये प्रयुक्त होने है । परातनीय वर्नर्स रेंज के ऊपरी भाग में स्थित होते हैं। घरातलीय वर्नर्स एक या दो हो सकते हैं।

- (३) भट्टी (Oven)—यह जंग रहित इस्पात (stainless steel) अथवा पांतिल एनांमल युक्त इस्पात अथवा टिटेनियम अनामेल के पर्व. युक्त होती है। चूल्हें में स्थित गैल्फ (shelves) समायोजन एवं हटाने योग्य होने वाहिये। यह जंग रहित होनी चाहिये। गैल्फ (shelf) की घातु की छड़े पकाने हेतु रखे गये वर्तनों को यामे रहने के लिए पर्याप्त खुली अथवा दूर होनी चाहिये। चूल्हे के दरवाजे में उसी विद्युत निरोधक का प्रयोग किया जाना चाहिये जो कि भित्ति में प्रयुक्त की जाती है। दरवाजे में निरीक्षण हेतु दुहरी पैनल का शीशा होना चाहिये। चूल्हे में विद्युत का लेम्प लगा होता है जो कि दरवाजा खुलते ही स्वतः ही जलने लगता है। चूल्हे का वर्नर गोल, लम्बा, चौकोर अथवा अण्डाकार हो सकता है जो कि चूल्हे के बरातल के नीचे होता है। भोजन चूल्हे की अन्दर की सतह गर्म हो जाने पर आंशिक रूप में संचलन द्वारा, आंशिक रूप में सम्बहन तथा आंशिक रूप में विकरण द्वारा पकाया जाता है। ताप उपमा नियंत्रक के द्वारा नियन्त्रित किया जाता है।
- (४) विशिष्ट व्यवस्था—इनके अन्तर्गत स्वचालित घड़ी तथा समय जानने की प्रविधियाँ, आन्तरिक समय सूचक, सुविधापूर्ण निकास, प्रकाश जो कि यह संकेत करती है कि वनसं चालू हैं, सिम्मिलित होती है।
- (४) गैस पाइप तथा गैस पूर्ति—रेंज एक नली से जुड़ा होता है, जिसमें होकर गैस सिलिण्डर से गुजरती है।

मुरक्षा एवं स्वच्छता

- प्रयुक्त करने के तुरन्त पश्चात् ही रेंज की स्वच्छता करनी चाहिये।
- इसे साबुन और जल से धोना चाहिये। परन्तु यदि इससे सफाई ने हो तो खाने का सोडा प्रयुक्त करना चाहिये। परन्तु एल्यूमिनियम के रेंज पर इसका उपयोग नहीं करना चाहिये।
- सम्पूर्ण धरातल को गर्म सावुन युक्त जल में भीगे हुए कपड़े से साफ करना चाहिंगे. तराश्चात् उसे पोंछकर सुखा देना चाहिए।
- यदा-कदा वर्नर को सोड़ा के जल में उवालकर स्वच्छ करना चाहिए ।
- ताप नियंत्रक तथा शीशे को साफ रखना चाहिए।
- ,६. गैस की नली को भी साफ रखना चाहिये।

गैस के स्टोव (Gas Stores)

भोजन पकाने की नवीन, सरल विधियों में गैस का स्टोब भी एक है।

ताभ

- यह स्वच्छ पदित है तथा इमें सरलता में स्वच्छ किया जा सकता है।
- २. इसे प्रयुक्त करने में किसी प्रकार की कठिनाई नहीं होती है।
- यह क्रय मूल्य तथा दैनिक व्यय की दृष्टि से क्रम व्यय साध्य होता है ।
- ४. इसमें ममय व शक्ति की बचत होती है।
- यह तेल के स्टोब को अपेक्षा अधिक ठण्डा होता है।
- ६. इसे रखने के लिए कम स्थान की आवश्यकता होती है।
- ७. बर्नर की ली को नियत्रित किया जा सकता है।

हानियाँ

 जहाँ पर गैस प्रदाय की ध्यवस्था नही होती वहाँ इसका प्रयोग नहीं किया जा सकता।

गैस स्टोव के अङ्ग

- (१) मुख्य अंग (Body) यह लोहे का बना होता है। इसकी बाह्य वतह एनामेल पर्ते से दकी होती है। इस प्रकार इसकी बतह चिकनी व आकर्षक होती है तथा इसे सरलता से स्वच्छ किया जा सकता है।
 - (२) ज्वालक (Burner)—स्टोब के आकार के अनुसार इसमें एक अथवा अधिक ज्वालक हो सकते हैं। ज्या ज्यानक भी विनिध्न आकारी के होते हैं तथा उनमें एक या दो रिंग होते हैं जो नीची या ऊँची सी देते हैं।



र्गंस का स्टोव

(३) नियायक—स्टीव में ज्वालको की मंत्या के अनुसार दो या दो से अपिक गुटके लगे होते हैं। ये गुटके 'बन्द हिमर्ति', 'गुनी स्थित', 'उच्च तपा १४

२१० | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

निम्न स्थिति' को प्रदर्शित करने का कार्य करते हैं तथा इनसे लो नियन्त्रित की जाती है।

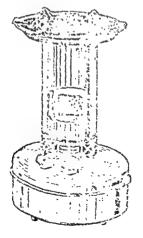
(४) नलो तथा सिलिण्डर—स्टोव सिलिण्डर द्वारा नली से सम्बन्धित होता है। इसमें हो कर गैस सुरक्षापूर्वक गुजरती है। यदि गैस प्रमुख प्रदाय से प्राप्य न हो तो गैस सिलिण्डर क्रय कर लेना चाहिये।

प्रयुक्त करने की विधि

- १. पकाने वाले वर्तन पूर्णतः स्वच्छ होने चाहिये।
- वर्तन पर्याप्त रूप से हल्के हों । एल्यूमिनियम जैसे हल्की घातु के वन वर्तन अधिक उपयुक्त होते हैं ।
- आवश्यकता के अनुकूल आकार वाले ज्वालकों का प्रयोग करना चाहिये।
- पकाने के वर्तन के चारों ओर व्यर्थ ही ज्वाला को नहीं जाने देना चाहिये।
- ५. माचिस जलाने से पूर्व नियंत्रक को कभी मत खोलिये। 👵
- ६. वर्तन उठाने से पूर्व सदैव वुभा देना चाहिए।
- प्रयुक्त करने के पश्चात् सर्वप्रथम सिलिण्डर को वन्द करना चाहिए, तत्पश्चात् । नली में स्थित गैस को समाप्त होने देना चाहिये ।

तेल का स्टोव (Oil Stove)

जहाँ विद्युत अपवा गैस या तो उपलब्ध नहीं हो पाती अथवा अत्यधिक



तेल का स्टोब

व्ययसाध्य हो वहाँ तेल-स्टोव का उपयोग किया जाता है। इस स्टोव का उपयोग भोजन पकाने के निए किया जाता है।

लाभ

- जिन स्थानो पर नैस अवना नियुत्त प्राप्य नही होती अवना स्सोईपर की व्यवस्था पुराने दन की है अवना मती प्रकार आसाज्यित नही है वहाँ तेल-स्टोन अत्वधिक उपयोगी होते हैं।
 - २. भोजन पकाने का यह साधन कम व्यव साध्य है।
 - इमका उपयोग करना सरल होता है ।
- गींमयो में यह अधिक ठण्डा होता है। इसे कमरे अथवा बरामदे में रखकर भी उपयोग में ना सकते हैं।
- इसके लिए अपेक्षाकृत कम स्थान की आवश्यकता होती है।
 - ३. यह साफ-मुथरी विधि है।
 - विद्युत की अपेक्षा यह अधिक मिनव्ययी होता है।

हानियाँ

- तेल की कभी अथवा अनुपलिय की न्यित में इनका उपयोग लामदायक नहीं होता ।
- यदि इसकी सफाई सावधानी पूर्वक एव नियमित रूप से न की जाय तो यह अधिक दुर्गन्य फैनाता है।
- इसकी सफाई के लिए अधिक ममय द यम की आदश्यकता होती है।
- दबाब बाले स्टोब बहुचा हानिकारक होते हैं।
- इतमे प्रयक्त तेल अत्यधिक ज्याननतील होता है।
- गैस अथवा विद्युत स्टोव की भांति इसमें उत्मा अधिक निपिन्यत नहीं होनी।

प्रकार

(१) बित्तयो बाले स्टोब—वे स्टोब तेल में दबी हुई बित्तयों को सहायता से जलते हैं।

वैनावर

तेरा के स्टोब के मुख्य भाग हैं--

- (१) मुस्य अङ्ग (Body)—यह एनानेन पर्त की टीन का बना होता है
- (२) तेलाशय—तेलाशय तेल सम्बद्ध हेतु होता है जो कि बती में सम्बद्ध रखता है। इसका सम्बद्ध या तो बोतन में होता है अचना इसके मुख्य अन में हो।

- (३) नली तथा आवरण—नली तेलाणय को वत्ती अथवा ज्वाला से सम्बन्धित करती है। आवरण ज्वालक के ऊपर भोजन पकाने वाले वर्तन को रखने के लिये होता है।
- (४) गुटका (Knob)—गुटका भी नली से सम्बन्धित होता है। जब गुटका खोल दिया जाता है तो तेल बत्ती की ओर प्रवाहित होने लगता है तथा ज्वालक को जलाने पर यह जलने लगता है।
- (५) चिमनी—इसका प्रयोग ज्वालक को ढकने के लिये किया जाता है। प्रयुक्त करने की विधि
 - १. इसकी पूरी लम्बाई में बत्ती को जला दीजिए। घीमे से घुमा दीजिए, चिमनी को सही स्थिति में प्रतिस्थापित कर दीजिए, तत्पश्चात् बत्ती को थोड़ा-सा ऊपर कर दीजिये।
 - थोड़ी देर के लिए वत्ती को देखिए, तथा लैम्प को घुँ आ से बचाने के लिए वत्ती को नियम्त्रित कर दीजिए।

सुरक्षा तथा स्वच्छता

- इसे बहुत स्वच्छ रिखए, बत्ती को छाँट दीजिए तथा प्रतिदिन इसमें तेल भिरिये।
- सदैव अच्छे प्रकार का तेल प्रयुक्त कीजिए। तेल अत्यिषक कम कभी मत जलने दीजिये।
- स्टोव को ऐसे स्थान पर रिखए जो वात-प्रवाह से सुरिक्षत हो।
- ४. तेल के स्टोव पर टिन, अल्यूमीनियम आदि के हल्के वर्तन प्रयुक्त की जिए क्योंकि ये भार में हल्के होने के कारण इनमें उष्मा भली प्रकार संचा-लित हो जाती है।
- स्वच्छता करते समय तेलाशय, नली को भली प्रकार साफ कर दीजिए।
 तत्पग्चात् तेलाशय में दो-तिहाई भाग तेल से पुनः भर दीजिए।
- इसके मुख्य अंग को हल्के सोड़ा, तथा साबुन एवं जल से साफ कर दीजिए।
- (२) वित्तर्या रहित स्टोव—ये स्टोव विना वित्तयों के ही जलते हैं। इनमें दूसरी ही यांत्रिकी होती है। प्राडमस स्टोव इसी का एक उदाहरण है।

वनावट

वितयों रहित स्टोव के मुख्य भाग हैं-

- (१) तेलाशय-मिट्टी के तेल के लिये यह तेलाशय होता है।
- (२) वापु पम्प-तेलाशय में वायु पम्प संलग्न होते हैं।

- (२) छोटा प्याला—मेपितिटेड स्थिट के लिए इसमें एक प्याला होता है। जब स्टोब जलाया जाता है तो ज्वालक को गर्म करने के लिए इसका उपयोग होता है। तथा तेल द्वारा छोड़ी गई गैन जलने नगती है। इस प्रकार यह गर्म तथा अदीप्त ज्वाला से जलता हैं।
 - (४) यात्व ज्वाला की बुभाने के लिये वात्व होता है। (४) जैट-यह कप के मध्य में आसज्जित होता है।

प्रयुक्त करने की विधि

- १. स्टोब की टकी के दो-तिहाई भाग को तेल से भर देना चाहिए।
- कप को स्त्रिट से भरिए स्त्रिट जला दीजिए, जब यह जल जाये तो पम्प से हवा भर दीजिए।
- पम्म सावधानी पूर्वक करना चाहिए। अत्यधिक पम्मिङ्ग वभी मत कीजिए अन्यधा स्टोव के फट जाने का भय रहता है।

विद्युत इस्त्री

इस्त्री भी एक छोटा उपकरण है जो कि एक मुसज्जित घर में नितास्त आव-स्पक होता है। विद्युत इस्त्री वह होती है जिसका सचासन विद्युत द्वारा होता है।



विचृत इस्त्री

सिद्धान्त

इस्त्री उसी सिद्धान्त पर कार्य करती है जिस पर कि टोस्टर कार्य करता है। इस्त्री के गर्म हो जाने पर विद्युत-शक्ति उदमा-शक्ति में परिवर्तित हो जाती है। उपमानक्ति के कारण ही इस्त्री को उच्च ताप तक गर्म किया जाता है।

प्रकार

- विद्युत इस्त्री—विद्युत इस्त्री निम्न प्रकार की होती है—
- (अ) स्वचालित इस्त्री—स्वतः ही नियन्त्रित इन्त्री वाष्प महित या गुण्ह हो सकती है अपया गुण्ह तथा वाष्प मुक्त इन्त्रियों का निवा-बुना रूप हो सकती है।

स्वचालित इस्त्री में ऊप्मा नियन्त्रक होता है जो कि वांछित ताप से उच्च ताप है पर विद्युत को रोक देता है। परन्तु जैसे ही इस्त्री ठण्डी होने लगती है तो ताप पु उच्च होने लगता है। अधिकांश नियन्त्रकों में विभिन्न वस्तु के बने वस्त्रों के अनुबू जच्च, सावारण, तथा निम्न ताप की व्यवस्था होती है। अधिकांशतः इस्त्री में व पैमाने पर रेयन, सिल्क, ऊन, सूत तथा लिनन लिखा रहता है। कभी-क प्रत्येक प्रकार के वस्त्र के लिये ताप का विस्तार अंकित होता है। उप्ना-नियन्त्र अधिकतर हत्ये के पान ही लगा रहता है, जिससे इसे आसानी से देखा व प्रयुक्त किय

प्रयुक्त करने की विधि

स्वचालित इस्त्री का संचालन वहुत ही सरल एवं आसान होता है । प्रारम्भ में विशिष्ट प्रकार के वस्त्र के लिये उप्प-नियन्त्रक स्थित कर दिया जाता है, तत्पश्चात् इसे गर्म किया जाता है। कुछ समय वाद जब इस्त्री गर्म हो जाती है तो उसे प्रयुक्त किया जाता है। इसमें ताप स्वतः ही नियन्त्रित हो जाता है। ताप वांछित से अधिक नहीं बढ़ता तथा विद्युत वन्द हो जानी है, परन्तु यदि इस्त्री ठण्डी होने लगती है तो ताप पुनः बढ़ने लगता है।

- (व) अस्वचालित इस्त्री—अस्वचालित इस्त्री वे होती हैं, जिनमें उप्मा-नियन्त्रक नहीं होता, जो कि विभिन्न वस्त्रों के लिये उपयुक्त उप्मा का विस्तार संकेत करता है। इस प्रकार की इस्त्री एक निर्धारित ताप तक ही गर्म होती है तथा स्वयं ठण्डी नहीं होती वरन् इसे ठण्डा करने के लिये हाथ से वन्द करना पड़ता है।
- २. भाप इस्त्री—भाप की इस्त्रियाँ सामान्यतः स्वचालित होती है। वाष्प-इस्त्री एक कैटली के समान होती है जिसमें कि पानी भरा होता है तथा उसे क्वथनांक तक पहिले ही गर्म कर लेते हैं। भाप को निकालने के लिये छिद्र विभिन्न ढंगों से ब्यवस्थित किये जाते हैं। प्रत्येक भाप-इस्त्री में या तो उसके अन्दर ही जल संग्राहक निर्मित होता है अथवा इस्त्री के साथ एक बोतल संलग्न होती है, जिसमें से थोड़ा-थोड़ा जल बहकर इस्त्री के संग्राहक में बहता रहता है तथा वह शनै:-शनै: भाप में रूपान्तरित होता रहता है। भाष की कुछ इस्त्रियों में प्रेस करते समय वस्त्रों पर पानी के छिड़कने की व्यवस्था होती है। हत्ये के ऊपरी हिस्से में लगे हुए वटन को दवाने पर गर्न जल का छिड़काव वस्त्रों पर हो जाता है। साय रणतः स्वचालित इस्त्रियों की भाति इसमें भी उप्मा नियन्त्रक होता है जो कि वांछित ताप को नियंत्रित एवं नियमित करता है।

प्रयुक्त करने की विधि

यह एक स्वचालित इस्त्री की तरह कार्य करती है जिसमें कि विशिष्ट प्रकार के वस्त्रों के लिये ऊप्मा को नियन्त्रित किया जाता है। इसके अतिरिक्त इस्त्री में बने हुए सुरास के द्वारा अथवा इस्त्री से संलग्न पानी की वोतल से पानी संग्राहक में भर

दिया जाता है। जब पानी जबतने लगता है तथा भाष जलादित हो चाती है, तब इस्त्री को करड़े पर किया जाता है। भाष स्वय छिलबटों को नहीं छुड़ाती हैं। वे दो तभी छुटती हैं जबकि भाष उण्डे वस्त्र पर सद्यनित हो जाती है तथा इस्त्री से निरूचने वाली उच्या का उपयोग किया जाता है। यदि इस्त्री अव्यक्ति गर्म है तो भाष नम रहने के स्वान पर शुध्क होने तसेगी। इस्त्री में प्रशुक्त करने के लिये मुद्र जल का उपयोग करना चाहिये। प्रमुक्त करने के पश्चात् अवसेष जल को फूँक देना चाहिये।

इस्ंत्री के मुख्य भाग

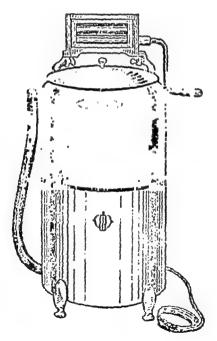
- (१) पेंबे की प्लेट —यह एर-प्रमीनियम, जब रहिस इस्पात, दलवी लोहे अयबा क्रोमियम चडे लोहे की बनी होती है। यह विकती और चौरख होती है। भाष की इस्त्री में यहने के पेंदे में में ही याय निकलती है। ये इस्त्री में विभिन्न प्रकार संस्वित्तिक किये जांते हैं ताकि पूरे वस्त्र पर आप का वितरण समान रूप से ही सके।
- (२) इस्त्री का हत्था पकड़न की दिष्ट से सर्वाधिक मुगमनापूर्ण धाकार और प्रकार का हत्या होगा चाहिय। असने के सतरे से मुख्य के लिए इस्त्री के मुख्य अंग से पर्याप्त दूर होना चाहिय। अंग्रेज के त्यत्वे की जबह एक तरफ को मुझी होनी चाहिये। कुछ विष्णु क इस्त्रियों में नीचे के हिस्से को यामने के लिए स्थवस्या होती है ताकि इस्त्री की स्थिति ठीक रहे।
- (३) उपमर नियम्बर —एक स्वचानित तथा वाण-इस्ती में ऊप्पा नियम्बर होता है जो कि बाछित से अधिक ताथ होने पर वियुद्ध प्रभाव की रोक देता है। परन्तु हस्ती यदि ठण्डी होने नगती है तो पुन- सचानित होने तगती है। उप्पा-नियमक का परास, साधारण तथा नियम हो सकता है। एक अच्छी इस्ती में उच्च व नियम ताप की व्यवस्था होनी चाहिए।
- (४) उपमा जलावक पूर्वा (Element)—उप्मा उलादक पुर्वे के अन्तर्गत अमरक अयवा एसकेरोत बीट पर लिपटे हुए तार होने हैं। सभी इंश्मियों में उपमा उलादक तस्त्व विश्वृत निरोधक होते हैं, ताकि विजनी के धरेके थे मुरक्षा की जा सके।
- (x) भार--माधारणवः भार तोहं का बना होना हैं तथा यह उप्मा उत्सदक तस्य (Element) के उत्तर लगा होता है।
- (६) डोरी—इस्त्री में प्रमुक्त डोरी के अन्दर एसवेस्टोस के परत से विज्ञत को अवरोगित किया जाता है। यह एक विशेष प्रकार के मृत के परत ने आच्छादित रहता हैं। डोरी लगमग ६ कीट लम्बी होती है तथा यह नमनीय होती है।

प्रयुक्त करने की विधि

- इस्त्री को उपयोग में लाने से पूर्व वस्त्र की आवश्यकतानुसार ताप को नियंत्रित कर लेना चाहिये।
- २. जिन वस्त्रों को कम ताप की आवश्यकता होती है उन पर सबसे पहिले इस्त्री करनी चाहिये, तत्पश्चात् धीरे-धीरे क्रमणः अपेक्षाकृत अधिक ताप चाहने बाले वस्त्रों पर इस्त्री करनी चाहिये।
- इस्त्री करने से पूर्व वस्त्र को कम से कम आध घण्टे पूर्व गीला कर लेना चाहिये।
- ४. प्रयोग करने के पण्चात् प्लग को निकाल देना चाहिये तथा इसे सीधी स्थिति में रखना चाहिये।
- ५. जब इस्त्री गर्म हो तो उस पर लगे बब्दों को छुड़ा देना चाहिये।
- ६. यदि इस्त्री गर्म हो तो उसके चारों तरफ डोरी नहीं वाँधनी चाहिये :--

कपड़े धोने की मशीन (Washing Machine)

मानव श्रम को कम करने के लिए तथा कम समय में अधिक वस्त्र घोने के लिए



कपड़े घोने की मशीन

वस्त्र घोने की मधीन का निर्माण किया गया है। इस मधीन में सभी वस्त्र एक साथ <u>घोचे जा सकते हैं। प्रत्येक नस्त्र में पृ</u>षक से सायुन नवाने, वन्हें राहके व पुटकते की आवश्यकता नहीं होते।। इसमें सभी प्रकार के सूत में बने हुए वस्त्र; जैसे—पूती, रेममी, रेयन, निनन, उनी आदि घोए जा सकते हैं।

यह मंगीन विद्युत से नचालित होती है। उपने एक ताप-नियम्क होता है जिसका उपमीग जल के ताप को नियनित करने के लिए किया जाता है। विभिन्न प्रकार के बम्मों के लिए मिन्न-मिन्न ताप तथा समय निष्त्रित होता है। यह अधी-लिखित सारिणी ये स्पष्ट किया गया है

वस्त्रं के प्रकार	तापक्रम	समय
१. सूती, लिनन	{€ a G	३ मिनट
२. रेशम, रेयन, इनी	€00	२ मिनट
 अन्य प्रकार के भारी बस्त्र जैसे—पर्दे, चाढरें, तीलिए 	₹00 \$	४ मिनह

इस मधीन में भू पीड़ नार के बस्त एक साथ पूज सकते हैं। इसम बस्त निषोड़ने की भी व्यवस्था होती है। वस्त्र निचोड़ने के यत में दो छोटे छोटे उन्हें होते हैं। दाहिनी ओर एक हत्या लगा होता है। दोनो डब्डो के बीच बस्त्र रूखकर हत्या पुनान से बस्त्र निचीड़ लिए जाते हैं।

बस्य योने की मुझीन के बीको-बीच में एक पूर्व तथा होता है। विवको सोल-कर गन्दा जल शहर निकाल दिया जाता है तथा यंत्र को छाफ कर दिया जाता है। माफ करने के पश्चात् पूर्व को बन्द कर दिया जाता है।

आजकत बस्त्र घोने की ऐसी मुझीन भी निमित हो पुढ़ी हैं जिनमे बस्त्र घोने, निषोड़ने व सुसाने की व्यवस्था होती हैं।

अतः स्पष्ट है कि इस मंत्रीत का जुरवीय करके शृहिषी, कम समय व ग्राहित का अप करने अधिक से अधिक कार्य कर मुक्ती है। तिन परिवारों में सहस्य सस्यों अधिक होते के लिए यह महीत और और भी अधिक नामायक होती अधिक नामायक होती है। गृहिषी को यहने की मत्रीत कर करते माय तथा उनका उपयोग करते नमस अधिय नामों की और विशेष स्थान देशा विद्यार होती की स्थान करते नमस अधिय नामों की और विशेष स्थान देशा विद्यार स्थान करते नमस

- ऐसी मजीन क्रय की जाए जिसको स्पर्श करने से वह स्वयं ही बन्द हो जाए। छाटे बच्चे वाले परिवारों के लिए यह बड़ी उपयोगी होती है।
- मजीन परिवार के आकार तथा घर में उसे रखने के लिए उपलब्ध स्थान के अनुसार क्रय करना चाहिए।
- मशीन में घुलाई हेतु केवल सायुन का पाउडर; जैसे—सर्फ़, लक्स, डेट इत्यादि का ही प्रयोग करना चाहिए। सायुन चिप्स का प्रयोग नहीं करना चाहिए। सायुन चिप्स मशीन में डालने से मशीन के अन्दर के छिद्र वन्द हो जाने की सम्भावना रहती है। प्रयोग करने के पश्चात् गन्दे पानी को मशीन से निकाल देना चाहिए तथा उसको भली प्रकार साफ कर देना चाहिए।

वैक्यूम क्लोनर (Vacuum Cleaner)

वैक्यूम क्लीनर का उपयोग कालीन, दिरयों तथा फर्ग स्वच्छ करने के काम में आता है। इससे स्वच्छता का काम थोड़े समय में ही बड़ी अच्छी तरह किया जा सकता है। एहिणी को परिश्रम भी कम से कम करना पड़ता है। समस्त वैक्यूम-क्लीनर इस सिद्धान्त पर कार्य करते हैं कि वायुमण्डलीय दवाव गंदगी पूर्ण वायु को कम दवाव वाल स्थान की ओर धकेलता है।

चयन

- वह मणीन क्रथ करिये जिसके पुर्जे सरलता से व सस्ते क्रय किए जा सकते हैं।
- २. वह मशीन खरीदिये जिसकी कि कुछ समय की गारन्टी होती है।
- किसी प्रतिष्ठित फर्म से मशीन खरीदिए।
- एक ऐसी मगीन क्रय कर लीजिए जो कि घर में रखने के स्थान व उपयोगिता की दिप्ट से उपयुक्त हो।

प्रकार

(१) बाहर की ओर थैली वाला क्लीनर—हूबर (Hoover) इस प्रकार के वैक्यूम-क्लीनर का उदाहरण है। यह मशीन पीटकर, हिलाकर, त्रुश करके, चूपण द्वारा सफाई करती है। इसकी समस्त प्रक्रिया बड़ी जटिल होती है।

वेक्यूम क्लीनर के अंग

(१) मुख्य अंग (Body)---यह घातु तथा क्रीमियम का बना होता है। जिस

के चारों ओर रवर लगा होना है। इसके सहज संचानन के निए इसकी तीचे की सतह ने पहिए जंसे (Runner) तमें होते हैं।



वेक्यम वसीनर

(२) हत्या (Handle) —यह धातु हा बना होता है। परुदने के स्थान पर रवर लगा होता है।

(३) स्पिच - यह पैर से नियन्त्रित होता है।

 (४) मोटर—द्वका उपयोग प्या च्याने के लिए किया बाता है। यहिमी को मोटर खोलने का प्रयास कभी नहीं करना चाहिए।

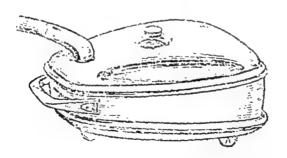
(४) यंती (Bag) - यह छिडपूर्ण वस्य की बनी होनी है जाहि पूत इसमें एकतित हो सके तथा बाजू निकलती गहै।

(६) पहा- यह मोटर के टीक पीधे स्थित होता है। यही वैन्यूम उत्पन्न करता है।

(७) नोज़िल (Nozzle)-एह दह भाग है जिसका बनीनर से मीधा सम्बन्ध

होता है। स्वच्छ किए जाने वाले कालीन की मोटाई एवं आकृति के अनुसार इसकी भी आकार एवं आकृतियाँ भिन्न हो सकती हैं।

- (=) तार—तार पर सामान्यतः रवर का खोल चढ़ा होता है। तार का एक सिरा दीवार पर प्लग से, तथा दूसरा सिरा क्लीनर के मुख्य बन्त्र से जुड़ा होता है। उपयोग विधि
 - दीवार के प्लग नथा क्लीनर स्त्रिच को विद्युत प्रवाह से सम्बन्धित कीजिए।
 - हत्थे के स्विच से गति को नियंत्रित कीजिए।
 - उपयुक्त आकार एवं आकृति के नोजिल एवं वृश्व को उसमें लगाइये, तथा इसे घीरे-घीरे, एक-सा तथा नियमित रूप से स्वच्छ किये जाने वाले पूरे फर्श के घरातल पर घुमाइए।
 - ४. उपयोग करने के पश्चात् तुरन्त ही थैंनी को खाली करके स्वच्छ कीजिए।
 - ४. प्लुग निकालकर तार हत्थे के चारों ओर लपेट दीजिये, तथा युन्य को हत्थे सहित सीघा खड़ा करके रख दीजिए।
 - (२) बन्द यैली वाला वैक्यूम क्लीनर (Enclosed Bag Vaccumm Cleaner)—इस क्लीनर में कूड़े की यैली यन्त्र के वाहरी भाग में नहीं जुड़ी होती, अपितु यह यन्त्र के मुख्य अंग के मीतर रखी रहती है।



वन्द यैली वाला वेक्यूम क्लीनर

मुख्य भाग

(१) मुक्य अंग (Body)—यह पालिश की हुई, घातु से निर्मित होता है तथा इसके पहिंचे (runners) भी घातु के होते हैं जो कि किसी भी फर्श के घरातल पर मरलता ने पुमार्च जा सकते हैं। इसके ऊपरी सिरे पर पैर का स्विच लगा होता है।

२२२ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

- विभिन्न अंगों को पृयब-पृयक कर दी जिए ।
- कु की बैली तथा बलीबर को रिक्त कर दीजिए।

सुरक्षा एवं स्वच्छता

- जनकरण का प्रमोग करने के तुरन्त बाद कूड़े की थैली को रिक्त करके साफ करना चाहिए।
- नोजिल में स्थित गतिशील प्रुशों की जाँच समय-समय पर करते रहना चाहिये, यदि तुश दूट गई हों तो उन्हें ठीक करना चाहिए अधना बदल देना नाहिए।
- प्रत्येक बार उपयोग करने के बाद मशीन में लगी हुई गुषा अथवा पिचकारी को साफ करना चाहियं। नली को भी साफ कर देना चाहिये।
- तार को ढीला लपेटना चाहिये ताकि उसमें गाँठें न पड़ें।...
- ४. तार को ढीला लपेटना चाहिय ताकि उसम गाठ न पड़ा.
 ५. निर्देशन पुस्तिका में दिये गये निर्देशनों के अनुसार इसमें तेल तथा ग्रीस लगाते रहना चाहिये।
 - विशेपज्ञों द्वारा इसका परीक्षण समय-समय पर कराते रहना चाहिये।

उपर्युक्त विणत गृहस्थी के उपकरण गृहिणी के लिये तथा उसके परिवार की सुल-पुविधा की दिष्टि से बड़े उपयोगी हैं। गृहिणी अपने अमूल्य समय व शक्ति को अपेक्षाकुत अधिक महत्त्वपूर्ण कार्यों में उपयोग कर सकती है, क्योंकि इन उपकरणों के प्रयोग से उसे कम समय व शक्ति का व्यय घरेलू कार्यो पर करना पड़ता है। परन्तु यह भी स्पष्ट है कि हमारे देश का प्रत्येक परिवार इन उपकरणों का लाभ नहीं उठा सकता, क्योंकि ये कीमती होते हैं। इसके अतिरिक्त इनके संचालन के लिए विद्युत, गैस आदि का प्रयोग करना पड़ता है जो कि अन्य ई धन की अपेक्षा व्यय-साध्य होते हैं। इसलिये निम्न व मध्य आर्थिक स्तर के परिवार इनका उपयोग नहीं कर पाते । ग्रामीण क्षेत्रों में विद्युत आदि उपलब्ध नहीं हो पातीं इसलिये जो परिवार इनका उपयोग करना भी चाहते हैं, वे नहीं कर पाते।

गृहिणी को इन उपकरणों का उपयोग वड़ी सावधानीपूर्वक करना चाहिए। उपकरणों की स्वच्छना तथा सुरक्षा की ओर विशेष ध्यान देना चाहिये। प्रत्येक पृहिणी को यन्त्रों की यांत्रिही तथा उनकी नामूली मरम्मत के विषय में पर्याप्त जानकारी होनी चाहिंगे. ताकि आवश्य हता के समय उनकी मरम्मत की जा सके।

स्वतः ज्ञान परीक्षा

- आजकल साना पकाने के उपकरण कौन-कौन से हैं ?
- रेफीजरेटर से तमा लाभ है ? इसके भागों का वर्णन कीजिए। इसका उपयोग करते समय किन-किन सावधानियों को द्विष्टगत रखना

- पाक्याला में प्रेशर कुकर की क्या आवश्यकता है ? इसका खप्योग करते समय कौन-सी सावधानियाँ वरतनी चाहिए ?
 - विद्युत टोस्टर कितने प्रकार के होते है ? प्रत्येक के अङ्ग, उपयोग करने की विद्यि तथा उसकी सुरक्षा हेतु साववानियों का वर्णन की जिए!
- स्वाना पकाने के रेंज के क्या लाम है ? इसके क्रिमिप्त अङ्गो वा वर्णन कीजिए।
- ६. बिजली और तेम के स्टोब के लाम और हानियों का वर्णन की जिए।
- तैल के स्टोब किनने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक की मुख्धा एव स्वक्टना आप किस प्रकार करेंगे ?
- इस्पी कितने प्रकार की होती है ? प्रत्येक की प्रयुक्त करने की विधि बताइए।
 - निम्न पर टिप्पणियौ निरियं—
 विद्यत सम्रानित कपडे छोने की मसीन, वैनपूर क्लीनर ।

२२२ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

- ५. विभिन्न अंगों को पृयक-पृयक कर दीजिए।
- कूड़े की यैली तथा क्लीनर को रिक्त कर दीजिए।

सुरक्षा एवं स्वच्छता

- उपकरण का प्रयोग करने के तुरन्त बाद कूड़े की थैली को रिक्त करके साफ करना चाहिए।
- नोजिल में स्थित गतिशील बुशों की जाँच समय-समय पर करते रहना चाहिये, यदि बुश टूट गई हों तो उन्हें ठीक करना चाहिए अथवा बदल देना चाहिए।
- प्रत्येक बार उपयोग करने के बाद मुशीन में लगी हुई जुझ अथवा पिचकारी को साफ करना चाहिये। गली को भी साफ कर देना चाहिये।
- ४. तार को ढीला लपेटना चाहिये ताकि उसमें गाँठें न पड़ें 📖
- निर्देशन पुस्तिका में दिये गये निर्देशनों के अनुसार इसमें तेल तथा ग्रीस लगाते रहना चाहिये।
- ६. विशेपज्ञों द्वारा इसका परीक्षण समय-समय पर कराते रहना चाहिये।

उपर्युक्त विणत गृहस्थी के उपकरण गृहिणी के लिये तथा उसके परिवार की सुख-मुविधा की दिण्ट से वड़े उपयोगी हैं। गृहिणी अपने अमूल्य समय व शक्ति को अपेक्षाकृत अधिक महत्त्वपूर्ण कार्यों में उपयोग कर सकती है, क्योंकि इन उपकरणों के प्रयोग से उसे कम समय व शक्ति का व्यय घरेलू कार्यों पर करना पड़ता है। परन्तु यह भी स्पष्ट है कि हमारे देश का प्रत्येक परिवार इन उपकरणों का लाभ नहीं उठा सकता, क्योंकि ये कीमती होते हैं। इसके अतिरिक्त इनके संचालन के लिए विद्युत, गैस आदि का प्रयोग करना पड़ता है जो कि अन्य ई धन की अपेक्षा व्यय-साध्य होते हैं। इसलिये निम्न व मध्य आधिक स्तर के परिवार इनका उपयोग नहीं कर पाते। ग्रामीण क्षेत्रों में विद्युत आदि उपलब्ध नहीं हो पातीं इसलिये जो परिवार इनका उपयोग करना भी वाहते हैं, वे नहीं कर पाते।

गृहिणी को इन उपकरणों का उपयोग वड़ी सावधानीपूर्वक करना चाहिए। उपकरणों की स्वच्छता तथा सुरक्षा की ओर विशेष ध्यान देना चाहिये। प्रत्येक गृहिणी को यन्त्रों की यांत्रिकी तथा उनकी मामूली मरम्मत के विषय में पर्याप्त जानकारी होनी चाहिये. ताकि आवश्यकता के समय उनकी मरम्मत की जा सके।

स्वतः ज्ञान परीक्षा

- आजकल खाना पकाने के उपकरण कीन-कीन से हैं ?
- रेफीजरेटर से नया लाभ है ? इसके भागों का वर्णन कीजिए।
 इसका उपयोग करते समय किन-किन सावधानियों को दृष्टिगत रखना चाहिए।

 पाकणाला में प्रेक्षर कुकर की क्या आवश्यकता है ? इसका छपयोग करते समय कौन-सी सावधानियाँ वरतनी चाहिए ?

विद्यत टोस्टर कितने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक के बद्ध, उपयोग करने की विधि तथा उसकी भूरक्षा हेत् भावधानियो का वर्णन की जिए । त्याना पकाने के रेंज के क्या लाभ हैं ? इसके विभिन्न अञ्जो का वर्णन ¥.

कीजिए। विजली और तेल के स्टोव के लाभ और हानियों का वर्षन कीजिए। €.

तेल के स्टोब किनने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक की मुरक्षा एवं स्वच्छना **ن**. आप किस प्रकार करेंगे ? इस्पी किलने प्रकार की होती है ? प्रत्येक को प्रयुक्त करने की विधि

बताइए । निस्त पर टिप्पणियाँ लिखिये---

г.

विद्यत मचालित कपडे घोने की मशीन, वैस्पूर क्लीनर।



भाग ४

मकान का आयोजन

- मकान
- मकान में कमरों का विभाजन
- रसोईघर



राध्याच १४

मकान

गृह (Home) और मकान (House)

बोल्जाल औ. आपा में यह और मकान प्रायः एक ही वर्ष के सन्दर्भ में प्रयुक्त किये जाते हैं। बख्तुतः दोनों बाक पुषक-पुषक वर्ष के पुषक है। यून प्रान्तासक एवं मानवीय साववारों पर प्रयुक्त आधारित होता है जबकि घर केवन भीतिक वस्तुकों का मानविय साववारों पर प्रयुक्त आधारित होता है जबकि घर केवन भीतिक वस्तुकों का मानविय अनुकार में मंगीवन मानव है। युन वर्षाये के (Home) होना जब्द कर पर्याववारों है। युन विशिष्ट कर से प्रार्टित क्षेत्र के उन वातावरण को कहते हैं जिनमें वैतिक जीवन के पारवारिक मानवीय जानवार क्षातिहत्त होते हैं। युद का आधार पारवारिक मेन महानुकृति द्वा, कर्तर हिन्द मानवार मानवार प्रयाद क्षाया क्षाया परिवाद है। यदि परिवाद के पहल्यों में उक्त मानी पुण विप्तृत है तो क्षेत्र परिवाद के साववार प्रयाद करता है। यह परिवाद के सबस्य प्रयुक्त मानवार प्राप्त करता है।

प्रस्तु मन्त्रन का प्रमुख-आगणर - भीतिकीय रचना सात्र है जिनान निर्माण प्रतिवार की सुरक्षा एक समुद्धि के निर्मा किया जाना है। यकान सिट्टी. देट, पण्यर, सूने व सीमिन्ट आदि के प्रकान की ही कट्टिन हैं। उसके साथ हसारा गरेवास्थर सम्बन्ध्य या तो होता ही नहीं है सदि होता भी है तो यह पुर के प्रमास के कारण ही होता है। हसे बकान विशेष छोड़न में बेदना का अनुसन नहीं होता परन्तु पृष्ट को स्थापने में जागिन बेदना होती है। मुननन अग्रेजी के हाउन (House) शब्द का न्यायवाभी है।

गृह एक वियद ग्रस्ट है जिसके अन्दर मकान भी मिसिट्त है।

पह बारतव में परिवार के सदस्यों का आध्य म्यल है जहाँ उनके सर्वाहीण विकास के लिए उपयुक्त सरशाप एवं मुनियाएँ उपनच्य होती हैं। इसमें परिवार है सदस्यों को आराम, मनोरंजन, अब्ययन तथा अन्य आवश्यकताओं की पूर्ति होती है। मानवीय गुणों के विकास के लिए उचित वातावरण एवं परिस्थितियाँ अच्छे गृह में ही उपलब्ध होती हैं। मुख्यवस्थित एवं सुसज्जित गृह वालक के लालन-पालन एवं समुचित विकास की दृष्टि से परमावृश्यक है।

गृह की सुव्यवस्था पित-पत्नी तथा बच्चों के पारस्परिक सहयोग एवं स्नेहपूर्ण सम्बन्धों पर निर्भर करती है। पित आधिक व्यवस्था करने का कार्य करता है। पत्नी सीमित आधिक साधनों का उपयोग इस प्रकार करती है कि परिवार के प्रत्येक सदस्य को अधिकाधिक सुख सुविधा प्रदान कर सके। गृह के सदस्यों की सुविधा में मकान का भी अपना योगदान है। पत्नी मकान को विभिन्न प्रकार से सजाकर आकर्षक बनाने का प्रयास करती है। उत्तम सुसज्जित मकान गृह सुख में वृद्धि करता है।

उत्तम मकान

उत्तम मकान से हमारा तात्पर्य केवल उस छत तथा चहारदीवारी से नहीं है जो मनुष्य की शीत तथा उष्णता से रक्षा करे अथवा रात्रि में विश्राम के लिए सुरक्षित स्थान प्रदान करे। उत्तम मकान से हमारा अभिप्राय उस सुखदायक एवं शान्तिमय गृह से है जो मानव-जीवन की विविध आवश्यकताओं की पूर्ति का सुविधामय साधन हो। आज मानव-जीवन जहां इतना कठिन एवं जटिल हो गया है वहां सम्य तथा सुसंस्कृत भी है। प्रत्येक परिवार की शारीरिक एवं मानसिक आवश्यकताएँ जहां पहले से बहुत अधिक तथा विस्तृत हो गयी हैं, वहां आर्थिक स्थित अति दुवंल हो गयी है। ऐसी परिस्थिति में भी एक परिवार के स्वास्थ्य, सुख तथा शान्ति की समस्या बहुत कुछ सुलक सकती है, यद वह ऐसे मकान में रहता है जो सुन्दर एवं सुदृढ़ होने के अतिरिक्त काम-काज, नहाने-धोने, खाने-पीने, सोने व विश्राम करने तथा मिलने-जुलने के स्थानों की सुविधा भी सरलता से प्रदान कर सके। ऐसे मकान में निवास करने वालों का शारीरिक स्वास्थ्य अच्छा रहता है, मन प्रसन्न व स्वस्थ रहता है तथा उनकी कार्यक्षमता भी बढ़ती है। अतः एक उत्तम मकान का निर्माण या चुनाव करते समय निम्न वातों को घ्यान में रखना चाहिए।

- (i) मकान स्वास्थ्य के नियमों के अनुकूल बना हो।
- (ii) मकान परिवार के दैनिक-जीवन की विभिन्न आवश्यकताओं के लिए पर्याप्त स्थान एवं सुविधाएँ प्रदान करता हो ।

स्दास्थ्य की दृष्टि से

(१) स्वास्थ्य की दृष्टि से मकान की स्थिति, दिशा, बनावट, वायु के आवागमन की न्यवस्था, मल-मूत्र व गन्दे जल के निकास का प्रवन्ध, जल व विजली का प्रवन्ध नितान्त आवश्यक है। इनके सम्बन्ध में विस्तृत वर्णन नीचे प्रस्तुत किया जा रहा है।

~१. स्थात

(१) पास-पड़ोस- पह सर्वक्षाधारण को विदित है कि भौतिक व मामाजिक वातावरण मानव पर किनना प्रमाव कासता है। निवास-गृह के लिए उचित वातावरण का पुताब करना एक अध्यन्त महत्वपूर्ण विषय है, क्योंकि जीवन का अधिकास भाग तो गृह में ही ब्यतीत होना है।

स्वारम्य की दृष्टि से मनान का बहुर के बाहुर रुपि स्थान मे होना ही उत्तम है। किन्तु प्रायः मुविचा के विचार से अपवा अन्य कारणवत्र मंग कहर में ही महान बनवाने हैं। ऐसी दमा में स्थित सन्वन्धी अनेक वार्ते स्थान मे रजनी आवस्यक हैं। उदाहरणाई—(१) अवना पत्ती या गन्दी वान्यों, सरकों के किनारे, अंधेरे या सीले स्थान पर नहीं होना चाहिये।

- (२) नगरों व गांचों में कुछ स्थल ऐसे होते हैं जिनके निषट निशास करना किसी भी दशा में उचित नहीं । उदाहरूवायें, बूझ एक्षित करने के गढ़ें, स्तारंगाता, पशुमाला, टैनरी (lannery) आदि । ऐसे स्थानों के वास पर होने से न केवल दुर्गच हो आती है. वरन स्वास्थ्य की भी हानि होती है । इसी प्रशाप रेसवे स्टेशन, काराताने तथा फैनटी में के वास युक्ते तथा घोर-मुल आदि मनुष्य की शांति में वाया उपस्थित करते हैं । भीड-माड वाने बाजा तथा चोक आदि भी इन्हीं वारणों में मनान की स्थिति के विचार से प्राय: विजत हैं ।
- (३) कुछ यस्तियाँ य मुद्दले ऐसे हो सकते हैं यहाँ का बातावरण द्रायत हो। य मुसंगति का प्रमाय बहुत भीम होता है। इसी से द्रायत बातावरण में रहना पत्रापि प्रमित होगा। या बातारों माने परिवार के लिए तो यह विशेषकर कावययक है कि पह ऐसे स्थान पर हो जाड़ी पर वारी और सुनीस व मुस्तकृत परिवार रहते हो, नीम अपना अनुना अपृति में स्थापिक न हो।
- (४) घर की स्थिति का निर्धय करने गमय यह भी देशना चाहिए कि देनिक क्षावयनवामी के साधन-कृत्र, जैसे ज्यात-कांदिन, दगनर तथा भाजार आदि अनुत कूर नहीं। दान घर तथा अरिनास आदि संभी समय-मध्य पर परम पहता हो है। इस्तिए यह आवश्यक है कि समूत यथास-मध्य येसे स्थानों के निनट एक केन्द्रीय स्थान में हो जिनासे जाने-जाने में स्थाप समय व धन नष्ट नहीं।
 - (प्र) गारीरिक व मानसिक स्वास्थ्य के जिए मुद्ध व हेनादीर स्थान तथा सुन्दर दश्य अति लाभदायक सिद्ध होते हैं। यदि मकान नदी, भीत, यान अवश पार्क आदि के निकट हो तो निस्मन्देह प्रात. व सम्मा के समय प्रमण करने की मुदिया एक अमूस्य देन होगी। इंगी प्रकार जित्त की प्रमणना तथा जानिन के लिए सामाजिक केन्द्र, वनव तथा नामा-मम्पनन, विचेटर या निनेसा, सन्दिर या रिराम आदि भी निकट होने साहिए। इस प्रकार मनीर्पन एवं धानिक तथा सामाजिक मंस्थाओं के भी मुकान के निकट होना कम आवस्यक नहीं है।

- (६) मकान मनुष्य का आश्रय स्थल है। उसे सुरक्षा व सुख-शान्ति मकानं में ही मिलती है। यदि मकान ऐसे स्थान पर बना है जहाँ जंगली जानवरों का भय रहता है, चोर और लुटेरो का भय रहता है तो ऐसे घर में मानव को सुख व शांति का अनुभव नहीं हो सकता। वह सदैव असुरक्षा और भय का अनुभव करता रहेगा। अतः घर सुरक्षित व स्वस्थ स्थान पर बना होना चाहिए।
- ्रिं मूमि—आस-पड़ोस के अतिरिक्त, मकान की स्थिति निश्चित करने में, भूमि की ओर भी ध्यान देना आवश्यक है। यह तो सब को ज्ञात है कि सूखी तथा जैची भूमि मकान के लिए सर्वोत्तम है। किन्तु भूमि भी अनेक प्रकार की होती है। मकान के लिये प्रत्येक भूमि की उपयुक्तता सुमान नहीं है।
- (१) चिकनी मिट्टी यह जल ग्रहण कर लेती है और सीलन फैलाती है।
 मकान के लिये यह कदाणि उपग्रक्त नहीं है। गृह-निवासियों के स्वास्थ्य के लिए
 सीलन अत्यन्त हानिकर है और जुकाम, खाँसी तथा गठिया एवं दमा आदि रोगों
 का कारण व सहायक हो सकती है। चिकनी भिट्टी के गीली रहने के कारण मकान
 की नींव दुवंल हो जाती है। इसके अतिरिक्त सीलन से मच्छर, मक्खो एवं दीमक
 आदि भी बहुत हो जाती है।
- (२) रेतीली भूमि—इसमें से पानी रिसकर नीचे की तहों में चला जाता है इसलिए सीलन का भय नहीं रहता तथा स्वास्थ्य के विचार से ऐसी भूमि पर बना मकॉन उपयुक्त होता है। किन्तु मजबूती के विचार से रेतीली भूमि में नीव डालने का काम विशेष साववानी का है क्योंकि इस दशा में नीव बहुत गहरी रहनी चाहिए।
- (३) ककरीली और पयरीली मूमि—इसमें से भी पानी रिस-रिस कर नीचे चला जाता है। इसकी नींव रेतीली भूमि की अपेक्षा अधिक मजबूत होती है। ऐसी भूमि के नीचे कभी-कभी चट्टानों के खोखलों में पानी इकट्टा हो जाता है, जो नींव को कमजोर कर देता है। इसलिए ऐसी भूमि पर मकान यदि सब खोखलों और दरारों को भरने के पश्चात् बनाया जाय तो ठीक रहता है।
- (४) बनाई हुई मूमि—अर्थात् वह मिट्टी जो कूड़ां-करकट तथा मल आदि से भरे गड्ढां को ढक कर बनती है, मकान की दृढ़ता तथा निवासियों के स्वास्थ्य दोनों के विचार से ही सर्वथा अनुपयुक्त है।

२. दिशा

स्वास्थ्य के लिए घर जहाँ सूत्रे एवं अच्छे वातावरण में होना चाहिए वहाँ प्रकाशमय तथा हवादार भी। इसी से यह निश्चय करना चाहिए कि मकान के दरवाजे, खिड़की तथा सामने का भाग किस और हो।, यह अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। विभिन्न स्थानों की भिन्न भौगोलिक स्थितियों के कारण वायु तथा सूर्य-प्रकाश की आवश्य-कताएँ व दिशा भिन्न होती है। ठण्डे देशों में घूप अधिक मात्रा में तथा अधिक समय दक आवश्यक है, युमें देशों में कम। इसी से इस सम्बन्च में कोई विशेष निश्चित

नियम नहीं बनावा जा सकता । हिन्तु यह रायट है कि <u>मुखेन</u> छूद ने हर भाग में किसी ना नियो समय कुछ कान के निष् पूत्र का भाना स्वास्थ्य के निष् दिनावत आवश्यक है। दरवान व निष्कृतियों की दिशा वा महान कर सामना हिन भोर हो, हस्तर निर्माह कर बान को जान में स्वास्थ्य के निष्कृत के स्वास में स्वास कर कि कि साम के स्वास के अन्य हमा कि कि साम के अन्य हमा कि कि साम के अन्य हमा कि साम के साम के स्वास के कि साम के साम के साम के कि साम के साम के साम के कि साम क

३. बनावट

उत्तम स्थित, बातावरक एव भूमि चुनकर तथा उचिन दिशा निश्मित करहे.
भी मकान सदैव उत्तम ही नहीं वन जाता । उगके निग् चुदियान देशी-गर एएं प्रीयन
न<u>नने की आव</u>ण्यक्ता है, ताय ही उपयुक्त सामधी एवं कारीवर नी भी । यहान यहाने
की कना तथा विज्ञान का पूर्व ज्ञान जनगापारण को होना सम्भव नहीं, परमू बनावर
सम्यामी ऐसी पूछ मीटी-मोटी बाते हैं किनकी मकान बनवान वयबा विराध रह मेने
सम्याम मानकारी से निम्मन्देह जब काम उठा सकते हैं। हिमी बचना नी बनावर के
सम्याम में मुन्दरात, मुहदूनत, मुविचा तथा न्याच्य हन सभी दिल्हरोंनों से महान के
विभिन्न मानों की बनावर नी निम्म बाने जाननी आवश्यक हैं

- (१) नींच और खाचार— नीव गहुनी और भीडी हांनी चाहिए गया मांगह म कंकीट जैसे पदार्थ मे बनी होने, चाहिए। इनके उनर दीवार के निए उमने कम बीहा हैट मा कंजीट का नमनव है मीटर कैवा खागार गहुना चाहिए। इस आमार को भीतन से पचाने के निए ऐसे पदार्थ का प्रयोग करना चाहिए। इसमें मे अप न दिस मने।
- (१) मंच काबार ने कार है से है मीटर की क्षेत्रों तक वो तीवार बनाई है वे मीतर की बीर से तर्ज की क्षेत्राई अवाद कुनी वा मण (Plunth) को स्थान की है। यह मंच बस्मान के लाती जा बाद से क्षेत्रा होना आवस्यक है त्या तर्ज की कारी मतर मीनिंद, कफीट, टाइच पत्थर की सिल्य मा देशे की बनी होनी मादित् ताहि पानी न मीने।
- . (६) बीबारें—रीबारें नाहे राज्य की हो या है 21 की, उनकी है नाहे कम में कम 25 मीटर रोमी चाहिए। विकास सेवारें देशों की ही। जगहें मार्थ है। यह मार्थ ही है कि एक पुरस्त कम पुरस्त कारत के लिए पुर्वकार वही हूँ एको का तसा बाहर की देशों का प्रयोग किया जान कारिए। इंडा यह पूर्वकार का प्रयान ही बिता पर मार्थी या का दिला जा कारताहै या कार दुस्ता का बेकारों की ही होंगी की हैंसी की बहुता ही छोड़ करत है। अनम की सीबारें किये या पेटरें में क्योरें डी.

सुन्दरता व स्वच्छता बढ़ती है तथा सीलन और उनकी हानियों से भी बचाव रहता है।

(४) छत-कमरों की छत व ऊँचाई कमरों की दीवारों से कम महत्त्वपूर्ण नहीं है। पर्याप्त वायु-स्थान के लिए कमरे की छत काफी ऊँची होनी चाहिए। ऊँची छत के होने से कमरा ग्रीप्मकाल में ठण्डा भी रहता है, इसलिए गर्म स्थानों में छत विशेपत: ऊँची रहती है।

छत कई प्रकार की हो सकती हैं—लकड़ी की कड़ियों और छप्परों की, स्लेट अयवा सीमेण्ट की और टीन की चादरों की, ई टों और पार्टियों की तथा कंक्रीट और तीमेण्ट आदि की। यह स्पष्ट है कि पूस के छप्पर या टीन की चादरों की छत सुविधा तथा स्वास्थ्य दोनों की दिष्ट से ही सन्तोपजनक न होगी। अन्दर तथा वाहर की (ceiling and roof) दोनों ही के विचार से पक्की सीमेण्ट अथवा कंक्रीट की छतें ही सर्वोत्तम रहती हैं, क्योंकि पूस की छत में प्रथम तो आग लगने का भय होता है; दूसरे उनमें चूहे आदि अपना घर बना लेते हैं जो स्वच्छता तथा छत की दृढ़ता दोनों के ही विचार से आपत्तिजनक है। टीन की चादर गर्मी में बहुत तप जाती है जिसके कारण सम्पूर्ण गृह का तापमान असहा हो जाता है। जब छत टाइलों से बनी है तो ऊपर तथा भीतर की छतों के वीच यथेष्ठ वायु-स्थान रहने से घर ठण्डा रहता है। ऊपर की छत दलवाँ होने से वर्षा का पानी सरलता तथा शीझता से वह जाता है. किन्दु दलवाँ छत में समतल जल के समान गर्मी के मौसम में वैठने व सोने की सुविधा नहीं रहती। यदि ऊपर की छत समतल हो तो पानी के बहने के लिए उचित नालियाँ तथा चारों ओर रक्षार्थ पर्याप्त ऊँची मुंडेर होनी चाहिए।

४. बायु-आवागगन का प्रवन्ध

णुढ़ वायु हमारे स्वास्थ्य के लिए नितान्त आवश्यक है। मकान में वायु के आवागमन तथा प्रकाण का ममुचित प्रवन्य होना चाहिए। हम जिस वायु को अपनी श्वास-प्रक्रिया द्वारा वाहर निकालते हैं वह अस्वास्थ्यकर होती है। यदि एक कमरे में वायु-गमन की व्यवस्था न हो तथा हम वार-वार उसी मुंह से निकली वायु का निरन्तर सेवन करते रहें तो वह मानव-शरीर में अनेक रोग उत्पन्न कर सकती है तथा जीना दूभर हो जाय। वायु में विसरण का गुण होता है, इसलिए मुँह से निकली वायु जो कि शरीर के ताप एवं अशुद्धियों के कारण गरम होती है, हल्की होकर ऊपर उठती है। उस वायु के स्थान को लेने के लिए ताजा वायु की आवश्यकता होती है। वह वायु अपेक्षाकृत भारी होती है।

इसके अतिरिक्त वायु में प्रवाह होता है जिसके कारण एक दरवाजे या खिड़की री प्रविष्ट वायु अपने प्रवाह के साथ विपरीत दिशा में वने दरवाजे से या खिड़की से ् कमरे की अणुद्धियों को वाहर निकाल देती है।

एक उत्तम मकान के प्रत्येक कमरे में प्रकाश तथा वायु के विचार से पर्याप्त

दरबांच-शिवनियाँ यदि बच्छी सूत्री सकरी के न बने हों तो यर्पा प्राप्तु में सकरी में पूत्र जाने से मन्द होने बीर गुवने में बिग्रेय स्टट होता है। दरकार्य यदि मजबूत न हो या ठीक से यन्द न होते हों तो हह पूर्वत प्रश्तित नहीं रहता। इसलिये मगान में सब प्रकार से उपस्कृत विवकी-स्टायों का होना भी महत्वपूर्ण है।

मल-मृत्र व गन्दै जल के निकास का प्रवन्ध

घर की नालियाँ तथा शौच-स्थान आदि का उदिन अथवा अनुधित प्रवध्य भी स्वास्थ्य पर अपना प्रभाव डालता है। यदि घर में वनश अर्थान् पानी में मल खहाने का प्रवच्य है, और यदि घर में अन्दर ही अन्दर नालियी डारा मन-मून तथा गादा पानी बहने की सुविधा है तब तो संबंधेट्ठ है ही. नहीं तो घर चुनने से घूचें सना-पृत्र स्वाधित पर तथा शौच-गृह सब जबहों के पानी विकल्पने के विधे जो नालियाँ हीं उत्तरा प्रवाह देश लेना घाहिए। शौच-युद से मनिवास्य का उदिन प्रकच्य भी बहुत महत्त्ववृक्ष विध्य है निवाको महान पुनते ममय सदैव ध्यान में रगना चाहिए।

मल्भूत व गन्दे पानी बादि के जिलान की उनित अवत्या नहीं होंगी दो इनकी गन्दगी य दूपित गैर्स सामु में मिश्रित हो बातावरण को दुर्गन्य एव रोनपुत्त बना वेंगी। फलस्वरूप व्यक्तियों को अनेक रोगों जैंगे वेचित्त, आंत्सार, हैना आदि का मिश्रार होना पड़ेता इन रोगों वो फैनने से रोक्टने के लिए शोधानय य कुत्रालय पत्रके हों उनमें बायु के आवागमन को उचित क्वत्या होनी चाहिए। उनका पत्रे आदि परा होना पाहिये ताकि विसर्वित मन एकनित न हो सके। नालियों परशे व बालू होनी चाहिए।

६. जल का प्रवन्ध

आज जन-माधारण नन से जन प्राप्त करने हा बस्यरन हो गया है। किर हम यह भी जानने हैं कि नन से प्राप्त पानी अप साधनों से प्राप्त जन से अधिक स्वान्त तथा स्वास्थानर होता है। इसिनए ऐना सकान तेने से हिपकना, जिनसे नुन् १३४ | गृह-व्यवस्था एवं गृहं-कली

का कुछ भी प्रवन्य न हो हमारे लिए स्वाभाविक ही है। किन्तु जहाँ णहरों के मकानों में नल तथा साथ ही प्रायः जल एकत्र करने के लिये हीज व टंकी भी प्राप्त हो सकते हैं, वहाँ देहातों में आज भी अधिकतर कुएँ या नदी से पानी प्राप्त किया जाता है। मकान के अन्दर नल की अनुपस्थित में, उसके निकट भुद्ध पानी के नल, पम्प या अन्य किसी उचित साधन का होना बहुत ही जरूरी है।

७. विजलीः गैस आदि का प्रवन्ध

रात्रि में प्रकाश व ग्रीष्म ऋतु में पंखा चलाने के लिए मकान में विजली का होना एक सीभाग्य है। विजली से सफाई तथा सुविधा दोनों प्राप्त होते हैं। कुछ नगरों में प्रकाश के अतिरिक्त अन्य कामों, जैसे खाना पकाने, कपड़े धोने व इस्त्री करने तथा रेडियो आदि चलाने के लिये सस्ती विजली उपलब्ध है। उसके प्रयोग से समय तथा धन दोनों की ही पर्याप्त बचत होती है।

विजली के समान ही गैस का प्रयोग भी गृह के कामों में समय व शक्ति बचाता है। किन्तु यह अभी तक केवल थोड़े बड़े-बड़े शहरों में ही उपलब्घ है। इससे रसोई घर में ई धन की सब समस्या दूर हो जाती है, सफाई रहती है और समय बचता है।

परिवार की आवश्यकताओं की दृष्टि से

मकान का अन्य प्रमुख कार्य हमारी बुनियादी व मनोवैज्ञानिक आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। प्रमुख बुनियादी आवश्यकताएँ हैं—आश्रय, भोजन, स्वास्थ्य, स्वच्छता, तया एकान्तता, आंभव्यंजकता। मकान की योजना को बनाने का आधार उसमें सम्पन्न की जाने वाली खाना प्रकाने, खाने, सोने, स्नान करने, वस्त्र पहनने, सफाई करने, घोने तथा वस्तुओं को भण्डारघर में रखने आदि आवश्यक क्रियाएँ ही होती हैं। इ अतिरिक्त कुछ घर में कुछे सांस्कृतिक महत्त्व के क्रिया-कलाप भी किये जाते इनका भी घरों के निर्माण की योजना बनाने में घ्यान रखना पड़ता है। प्रमु तिक क्रियाकलाप हैं—वातचीत करना, पढ़ना, लिखना, खेलना, मनोरंजन ना, संगीत सुनना, णीक पूरा करना तथा कार्य करना।

मकान की आवश्यकताओं के निर्धारण में परिवार का सामाजिक और आधिक स्तर भी महत्त्वपूर्ण प्रभाव डालता है। नौकरी करने वाले का वन्धा उसके परिवार की आवश्यकताओं का संकेतक होता है। उदाहरणार्थ चिकित्सक, मन्त्री, शिक्षक, अभि-नेता, लेखक, मैंकेनिक, बढ़ई, कृपक, सन्त्री व फल वेचने वाले के परिवारों को रहने के लिये भिन्न-भिन्न आवासीय स्थान की आवश्यकता होती है। उनके खान-पान, मनोरंजन, शौक भिन्न होते। कुछ के लिए बड़े कमरों की आवश्यकता होती है तो कुछ को अतिरिक्त कमरे चाहिए। उदाहरण के लिए मन्त्री, शिक्षक तथा लेखक के लिए पुस्तकों के लिए, अध्ययन अथवा कार्यालय के लिये अतिरिक्त कमरों की आवश्यकता होती है । मकान की योजना करते नमय आवश्यकनाओं का विश्लेषण भी आवश्यक है।

मनान का आयोजन करते समय निश्चित किया जाने वाला एक महत्त्वपूर्ण कारण इस पर व्यय की जाने वाली धनराशि है। वजट बनाने वाले अनुभवी व्यक्तिकाकथन है कि आश्रय या मकान पर किसी व्यक्ति की आय के चौथाई भाग से अधिक धनराक्षि व्ययं नहीं करनी चाहिए चाहे यह राशि किराये के रूप में ब्यय की जाये या स्वयं का मकान बनवाने के लिये व्यय की जाए । साधारणतः तीन या चार वर्ष की आय मकान पर व्यय की जाती है। किसी मकान की वनदाने में उससे मिलने वाले मासिक किराए का अधिकत्त<u>म १२</u>० मुना व्यय करना चाहिए।

मकान दनाने के लिए हमारे पास कितना धन है यह तथ्य ही मकान की योजना व उसके माप का निर्धारण करता है।

(१) अभिध्यंत्रकता (Expressiveness)---मकान बनाने की योजना बनाने से पूर्व उसकी अभिव्यंजकता का निर्धारण परमावश्यक है। भावी मकान की भावना और व्यक्तित्व का निर्धारण मकान की रचना भारम्भ करने से पूर्व परिवार के सभी सदस्यों की राम से कर लेना चाहिए। किसी परिवार की विशेषताएँ उस आधारीय विचार या चित्तवृत्ति की तकसंगतता एवं युक्तियुक्तता का निर्माण करती है जिसे उस मकान में व्यक्त करना है। एक परिवार में विविध प्रकार के व्यक्तित्व, रवि एवं क्रियाएँ होती हैं इसलिए सर्व सम्मत सामान्य व्यक्तित्व के निर्धारण करने का कार्य कठिन होता है।

व्यक्तित्व के निर्घारण की प्रक्रिया की एक विधि यह है कि परिवार के प्रत्येक सदस्य को स्वय अपने व्यक्तित्व का विश्लेषण करके ऐसे विशेषणो की जो उसकी विशेषताओं को व्यक्त करते हों सूची बना लेनी चाहिए। परिवार के सदस्यों को उन विशेषताओं पर अपना ध्यान केन्द्रित करना चाहिए जो सभी मदस्यों या अधिकांग सदस्यों की मुची में बार-बार आए हो। विचार-विमर्श करने के बाद एक 'सार्नाहक व्यक्तित्व' के स्वरूप की निर्धारित किया जा सकता है। इस विधि से निर्धारित कुछ ध्यक्तित्व निम्नलिखित ही सकते हैं।

१. प्रबल, यथार्थवादी, व्यावहारिक, वास्तविकता पर विख्वास करने दाते, स्वतन्त्र ।

- चत्र, वाचाल, कल्पना प्रधान, उत्साहबुक्त, मैत्रीपणे ।
- औपचारिक, आत्मसंयवी, श्रेष्ठ, होइवादी, धार्मिक ।
- नियम परायण, जान्त, आत्मनिर्भर, एकान्त-प्रिय, अध्ययनहीत ।

आत्म-विश्लपण करने के पश्चात् परिवार के सदस्यों को सानुहित हुए ने अपने भावी मकान की विशेषताओं का निर्धारण करना चाहिए। यही सन्द में वह विचार या विषय वस्तु बनेवा जिसका अनुवमन मकान धनाते समय द इसकी सरका करते समय एक प्यप्रदेशक के रूप में करना चाहिए।

- (२) एकान्तता (Privacy)—यद्यपि मनुष्य एक सामाजिक प्राणी है और वह सदेव अन्य व्यक्तियों के साथ रहना पसन्द करता है फिर भी कुछ ऐसे क्षण प्रतिदिन उसके जीवन में आते हैं जबिक वह एकान्त में रहना चाहता है। उसे अध्ययन करने, चिन्तन और मनन करने तथा विश्वाम करने के लिए एकान्त स्थान की आवष्यकता होती है। अतः उत्तम मकान में घर के सभी व्यक्तियों के लिए एकान्तकाल का उपयोग करने के लिए पृथक कमरा होना चाहिए। मकान अधिक भीड़-भाड़ पूर्ण व जोरगुल का केन्द्र नहीं होना चाहिए। घर के प्रत्येक सदस्य के लिए पृथकं-पृथक कमरा हो तो अच्छा है। मकान में खाना पकाने, सामान रखने तथा बैठक के लिए अलग कमरे होने चाहिए।
- (३) परिवार के सदस्यों की संख्या के अनुकूल—यदि मकान छोटा है और उसमें रहने वाले सदस्यों की ांख्या अधिक है तो सदस्यों को अधिक आराम नहीं मिलेगा। मकान परिवार के सदस्यों की आवश्यकता के अनुकूल हो। जिस घर में पढ़ने वाले लड़के हों वहाँ उनके अध्ययन के लिए पृथक कमरे होने चाहिए। यदि परिवार में एक से अधिक दम्पत्ति हों तो प्रत्येक दम्पत्ति के लिए पृथक-पृथक कमरा होना चाहिए। यदि घर में छोटे-छोटे बच्चे हैं तो उनके खेलने कूदने के लिये पर्याप्त स्थान होना चाहिए।
- (४) कमरों का पारस्परिक सम्बन्ध—उपयोगिता की दृष्टि से परम्परागत मकानों में कमरों का पारस्परिक सम्बन्ध स्थापित कर दिया जाता है। स्वाभाविक है कि शयनकक्ष स्नान गृह से तथा रसोईघर भोजन कक्ष से लगा हुआ हो। वर्तमान समय की क्रियाओं, सुविधाओं और ज्ञान के आधार पर परम्परागत व्यवस्था में परिवर्तन कर लेना चाहिए।
- (४) स्यान की निरन्तरता प्राचीनकाल की कमरों की पृथक-पृथक व्यवस्था का स्थान आजकल तथा कथित खुली योजना (Open Planning) ने ले लिया है। स्थान की निरन्तरता का बोध उत्पन्न करने के लिए पार्टीशन को यथासम्भव समाप्त कर दिया जाता है। इस प्रकार स्थान कम होते हुए भी अधिक स्थान का प्रभाव मकान में उत्पन्न कर दिया जाता है। कियात्मक क्षेत्रों का पृथककरण तीन फीट ऊँची दीवार से किया जाना उचित होता है। सीढ़ियाँ विल्कुल खुली होनी चाहिए। केवल रसोईघर, स्नानगृह और शयनकक्ष पूर्णतः पृथक होने चाहिए।

घर के अन्दर की जगह को बढ़ी हुई व फैली हुई अनुभव करने के लिए वाहर के स्थान को वाह्य दीवार पर शीशे के बड़े दरवाजे व खिड़की लगाकर कमरे के अन्दर की जगह में जोड़ा जा सकता है।

(६) सुगमता से मकान में आना-जाना हो (Ease of Circulation)—आने-जाने की सुगमता अधिकांशतः कमरों की स्थिति पर निर्भर करती है। मकान के किसी भी भाग में अनावश्यक रूप से चले विना पहुँचना सम्भव होना चाहिए। रसोईघर और भीजन करा में अधिक लोगों का आना-जाना रहना है। इसके बाद मयन करा व स्नान-गृह के मध्य जाने-आने का क्रम अधिक रहता है। मत्रान में एक अन्दर का हॉन होने से आने-जाने की समस्या हल हो जाती है। उस हॉन में सभी महत्वपूर्ण कमरों के दरवाजे खुनने चाहिए।

आने जाने की प्रक्रिया का सम्बन्ध दरवाओं की स्थिति से भी है। दरवाजे से निकलकर व्यक्ति जिन दिक्षा में मुदता है उस दिशा के विषरीत दिशा में दरवाजे के किवाड़ मुदने चाहिए। दरवाओं के पास फर्नीवर नहीं लगाना चाहिए।

- (७) परिवर्तन शीलता (Flexibility)—कमरो की योजना बनाते समय उनके उपयोग को परिवृत्तेनगीलता को ओर बिशेषरूप से प्यान देना चाहिए। आजल्म के समित्त परी में बहु-प्रयोजनधील कमरों का होना आवश्यक है। अतीत के लीगों की अपेशा आज का मानव,पार्च का उपयोग मिन्न प्रकार में करता है। उदाह के लोगों की अपेशा आज का मानव,पार्च का उपयोग मिन्न प्रकार में करता है। उदाह के लोगों की अप्यान भरत, वैटक या बाहर वैटकर किया चा सकना है। भीजन कश के एक माम की मनोरंजन के जा प्रध्यापन या सिलाई क्षेत्र के रूप में भी प्रचल किया जा सकता है।
- (६) मकान का क्षेत्रों में विभावन कमरों की व्यवस्था करते समय इस तच्य को अवश्य ही व्यान में रुखना चाहिए कि चोरमुक्त किया-कलापों का क्षेत्र गान्त यातान्त बरण में की जाने वाली कियाओं के शेत्र से यित्कुल पुषक होना चाहिए। विशान-अगु और पियों वाले अवश्यो के परिवार में विविध मनोरजन के क्षेत्रों की अवशय-कता होती है। यदि घर में सैनने के निए पुणक क्या नहीं हो तो मुक्य वैठक के कमरे में ही बेल आदि मनोरंजन की व्यवस्था की जा सकती है, परन्तु जो व्यक्ति यातचीत करना चाहै या अध्ययन करना चाहे या पदना चाहे तो उनके लिए बरावर बाले कमरे में बैठने की व्यवस्था कर देनी चाहिए। वैठक का कमरा आसतोर पर आशाम करने के निए होता है यदि जो सोग अधिक भोरमुक्त किया या मान्त्रपूर्ण किया करना चाहते हैं उनके निए अध्यत प्रवच-प्रथव कमरों में व्यवस्था कर देनी चाहिए।
- (६) स्यान की मितस्यवता—मकान की योजना का प्रमुख उद्देश्य स्थान की मितस्यवता है नयोकि आधुनिक घरो में अनावश्यक स्थान विल्हुन भी नही होता। आजकत इस तस्य की और विवेश प्यान दिया जाना है कि पर में एक कमरे से सुरादे कमरे तक जाने की प्रक्रिया को कम में कम कर दिया जाए तथा उपनध्य ज्यान का उपनीम अधिकत्य इंग से किया जाए।
- (१०) बाह्य स्वरूप—मकान की योजना बनाते समय जमके बाह्य स्वरूप के सम्बन्ध में भी विकार कर तेना चाहिए। जब नक मकान के बाह्य स्वरूप की योजना न बनानी जाए तब तक पहुंची मंजिस की योजना श्रान्त रूप में नहीं बनाई जा मरनी। प्रारम्भिक योजनाएँ बनाते समय ही निक्कियों को माथ-माथ ही ममृतीहरून करें। बमरे उपयुक्त ममानुपात में हों। वर्षाकार और सम्बेच न नंग कमरे नहीं बनाए आएँ।

२३८ | गृह-ज्यवस्या एवं गृह-कला

(११) मकान का वातावरण सबस्यों की व्यक्तिगत रुचि के अनुकूल हो — मकान की मुसज्जा और व्यवस्था का भी व्यक्ति के जीवन पर वड़ा प्रभाव पड़ता है। मकान की व्यवस्था और सज्जा का भार प्रमुखतः गृहिणी पर होता है। उसे परिवार के सभी सदस्यों की रुचि से भली प्रकार परिचित होना चाहिए। सभी की रुचि का ध्यान रखते हुई बैठक, सोने का कमरा, अध्ययन कक्ष, फर्नीचर आदि की सुसज्जा करनी चाहिए। मकान का वातावरण स्वच्छ, सुन्दर व आकर्षक होना चाहिए। मकान की सुव्यवस्था व सुसज्जा में परिवार के सभी सदस्यों का वांछित सहयोग गृहिणी को प्राप्त करने का प्रयास करना चाहिए। वच्चों को भी प्रारम्भ से ऐसी शिक्षा दी जाए कि वे अपनी वस्तुओं को व्यवस्थित ढङ्ग से यथास्थान रखें व मकान को गन्दा न करें।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्रन

- गृह और मकान के अन्तर को स्पष्ट कीजिए। 2.
- अच्छे व आरामदायक मकान की योजना बनाते समय किन-किन वातों को व्यान में रखना चाहिए ? ą.
 - मकान बनाने के लिए उत्तम स्थान की विशेषताएँ बताइए।
 - एक मध्यम स्तर के परिवार के लिए मकान में किन-किन सुविधाओं का होना आवश्यक है ?

अध्याय १६

मकान में कमरों का विभाजन

जिल विभाजन का महत्व — अपनी परिस्थित व शायिक शामनामुक्तार निमन् निम प्रकार के मकान उपनय्य होते हैं। यदि आवयपदायों को प्रदेशा मकान छोटा है सी चतुर गृहिणी ऐंगे फकान की भी ऐंगी. मुरुण्वस्या व विमाजन कर सकती है कि परिवार की विविध आवयपत्रताओं की पृति सुवार कर से हो सके।

एक आधुनिक एह मे परिवार की विभिन्न बारोरिक, मानसिक एव सामाजिक सावयक्ताओं सी पूर्ति के निए उचित स्थान प्राप्त होना अरपन आवयक है। पूर्ण मोजनाभुसार एक सर्व मृद्धिमार यकान में, जिसमे एक विशेष परिवार के प्रियं अलग कमाज में, जिसमे एक विशेष परिवार के प्रियं अलग कमाज का काम के एक है गृह का विमाजन व स्थान प्राप्त है गृह का विमाजन व स्थान प्राप्त है गृह का विमाजन व स्थान प्राप्त है गृह का विमाजन के स्थानकाओं को स्थान मे रशकर तो वनते नहीं। किराये पर नियं हुए मकान, जायवाद में मिले हुए मकान, अने वनतए सरीई हुए मकान या आधिक सम्बन्ध के बाराय आवश्यक्ताओं के कारण आवश्यक्ताओं के हिए हुए मकान का सामाज स्थानकाओं के विश्व तमाज देत करते हैं। ऐसी परिचार के मदस्यों को अनुविधा होती है। फुलस्वस्थ बहुधा गृहस्थी का वातावरण सर्वेषा अमन्त्रीपमय हो जाता है, और पर से सुर-आतित का सीच हो आवा है। इनीनिए यर तथा कमारों के बिमाजन के वियय को विशेष महत्व देने की आवश्यक्ता है।

परिस्थिति-अनुसार विभिन्न विभाजन—पश्चिरो की परिस्थितियों में अन्तर होने के कारण पहु विभाजन करने के लिए निविचन निषयो ना निर्धारित करना तो सम्मेव नहीं है, हिन्तु अप्रिय बार्तों की ध्यान में रसने ने विभाजन में महायना अवस्य निकेती— १—घर के प्रत्येक सदस्य की आवश्यक सुविधाएँ तथा अधिकतम हित ।

२-उपलब्ध स्थान का पूर्ण उपयोग ।

परिस्थित के अनुसार एक ही परिवार के लिए विभिन्न मकानों के विभाजन में अन्तर होगा, तथा विभिन्न परिवारों के लिए एक ही मकान का विभाजन भिन्न होगा। प्रत्येक गृहस्थी की परिस्थितियाँ भिन्न होने से एक मकान का सदा समान विभाजन उचित नहीं। उदाहरणार्थ दो समान सदस्य-संख्या तथा समान आर्थिक व सामाजिक स्थिति वाले परिवार लीजिए। यदि एक परिवार किसी छोटे शहर में रहता है, तथा दूसरा वम्बई जैसे बड़े शहर में, तो यह स्पष्ट है कि वम्बई में छोटे शहर की अपेक्षा बहुत छोटा मकान प्राप्त होगा। अतः दोनों के विभाजन में अन्तर होगा।

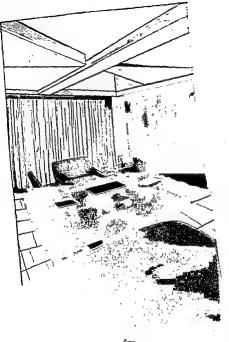
इसी प्रकार दो ऐसे परिवार लीजिए जो समान आर्थिक-सामाजिक स्थिति के हैं और समान घरों में रहते हैं, किन्तु यदि उनके सदस्यों की संख्या, आयु तथा आवण्यकताओं में भेद है तो घर का समान विभाजन सुविघापूर्ण न होगा।

अव दो ऐसे परिवार लें जो एक-से मकान में रहते हैं, जिनके सदस्यों की संख्या भी वरावर है किन्तु जिनकी आधिक-सामाजिक स्थिति भिन्न है। उनके रहन-सहन का ढंग समान होने से विभाजन में कुछ-न-कुछ अन्तर आवश्यक है। कुछ भी हो, मकान-विभाजन में परिवार के विभिन्न सदस्यों के अधिक से अधिक हित एवं सुविधा के साथ ही सुन्दर ब्यवस्था को भी पूर्ण महत्व मिलना चाहिए।

भारत में आज भी करोड़ों भोंपड़ियाँ ऐसी हैं जिनमें एक ही कमरे में पूरा परिवार परण पाता है तथा जिनमें स्नान, रसोई या शौच का कुछ भी प्रवन्ध नहीं है। केवल दिरद्रता ही, मकानों की शोचनीय दशा का कारणें नहीं है, अज्ञान तथा रहन-सहन का निम्न स्तर भी इसके मुख्य कारण हैं। प्रत्येक सम्य व्यक्ति व सम्य परिवार के लिए मकान में शौच-एह, स्नानागार तथा रसोई घर आदि का होना आवश्यक है। नगरों के मकानों में प्राय: यह स्थान अवश्य रहते हैं। मकानों में ऐसे विशेष भागों के अतिरिक्त अन्य कुछ कमरे, दालान व वराण्डे क्षादि ऐसे भी होते हैं जिनका प्रयोग परिस्थित-अनुसार विभिन्न रूषों में हो सकता है। वास्तव में कमरों के विभाजन की समस्या ऐसी आवश्यकताओं से ही विशेष सम्बन्ध रखती है जिनकी पूर्ति परिस्थित-अनुसार एह के विभिन्न भागों में हो सके। खाना-पीना, मिलना-जुलना, पढ़ना-लिखना, रोलना-कूदना एवं सोना तथा विश्वाम करना ऐसी ही आवश्यकताएँ हैं। इन कार्यों के लिए विशेष व उचित स्थान की व्यवस्था पर नीचे विचार किया जायगा।

बैठक (Drawing Room)

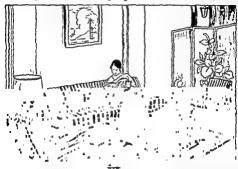
प्रत्येक एह में अवकाण के समय विश्वाम व मनोरंजन के लिए तथा मित्रों व अन्य मिलने-जुलने वालों को विठाने के लिए एक वैठक की व्यवस्था हो सो



बैद्रम



बहुत सुविधा रहती है। यह कथरा थर के प्रवेश द्वार के पास ही होना चाहिए, लाकि आगलुक को अन्य कमरों में से न मुकरता पड़े और वे सीये ही बेठक में पहुंच सकें । बेठक बगांकार नहीं होनी चाहिए, उसकी लम्बार्स और भीड़ाई का अनुपात दे और २ होना चाहिए। इस कमरे की स्विति ऐसी होनी चाहिए कि यह पर के लिए आमरास्त्र के रूप में नहीं होना चाहिए। हम कमरे की स्विति ऐसी होनी चाहिए कि यह पर के लिए आमरास्त्र के रूप में नहीं होना चाहिए। तथा इसके दरवाने मयासम्बर एक ही सिरे पर होने चाहिए। इस कपरे की कम-से-कम दो दोवार वाहरों हों तथा इनमें सिहरिक्स होनी चाहिए। इस कपरे की कम-से-कम दो दोवार के सिहर् में प्रतिशत्म के नोजना की आवस्यकता होती है। इसके फर्नीचर के लिए दीवार के सहारे काफी रास्त्र के साहरिए। यदि बेठक के लिए विशेष कमरा उपलब्ध न हो तके सी स्वार के के सहरी खाहरे में ही उठने-बेठने को कुछ प्रवन्ध किया चा सकता है और यदि बरासदा भी सम्मद न ही तो किसी और कमरी मुविधानुसार बेठक की व्यवस्था करनी परेशी।



वेठक

मित पर की व्यवस्था आरामदायक एवं सन्तोपवनक करनी है तो बैठक उपमोगी स देखने में सुन्दर होनी चाहिए। यह कमरा पर के अन्य कमरों की अपेसा अधिक मुख्यदिस्यत, सुमन्त्रित एवं आकार में वहा होना चाहिए।

मैदानी क्षेत्रों में सहीं के भीषम में तथा पहाड़ी क्षेत्रों में बेठक की सत्रीवता और मुख्यता के लिए एक बारुविक फाइएकेश का होना नितान्त्र आवायक है। इसकी विचित्र के तिक की सन्त्री दीवार पर दिवर्शकों के पास परन्तु दरवानों से दूर होनी साहिए। कायरफेस के पास बैठन के लिए इसके विचरीत दिना में भीरा, कृतिनी वे दिना दिना में भीरा,

गीण वैठक (Family living Room)

जिन घरों में संयुक्त परिवार व्यवस्था है, अर्थात् जहाँ परिवारीजनों की संस्था अधिक है तथा जहाँ वैठक का कमरा छोटा पड़ता है वहाँ गौण वैठक अत्यन्त उपयोगी सिद्ध होती है। इस कमरे की सज्जा भी वैठक के समान की जाती है परन्तु इसमें कालीन आदि नहीं विछाते हैं।

इस कमरे में देखने के लिए टेलीविजन, सुनने के लिए रिकार्ड प्लेयर, ताश आदि खेलने के लिए मेज या तहत की, किताबों के लिए अल्मारियों की एवं वैठने व आराम करने के लिए कुर्सी व तहत की व्यवस्था होती है। इस कमरे में परिवार की स्थियाँ गप-शप लगा सकती हैं, सब्जी आदि काट सकती हैं; सिलाई, बुनाई आदि का कार्य कर सकती हैं। इन सब कार्यों के लिए उचित व्यवस्था का होना आवश्यक है। इस कमरे की व्यवस्था से एक लाभ यह भी है कि मुख्य वैठक का उपयोग अधिक न होने के कारण वह जल्दी गन्दी वह अव्यवस्थित नहीं होने पाती। इस कमरे का दूसरा लाभ यह भी है कि घर के बच्चे, बड़े, वृद्ध सभी एक साथ यहाँ वैठकर मनोरंजन कर सकते हैं।

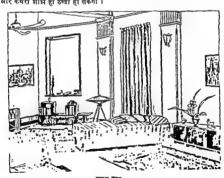
भोजन-कक्ष (Dining Room)

खाना खाने के लिए यदि एक अच्छा हवादार कमरा अलग मिल सके तो अवश्य रखना चाहिए। यह कमरा रसोईघर के समीप होना चाहिए, जिससे गर्म खाना चुंविघापूर्वक प्राप्त हो सके तथा आने-जाने में समय व शक्ति की बचत रहे। यदि यह वैठक के पास हो तो समय-समय पर आमन्त्रित जनों को जाना खिलाने में सुविधा होगी। इस कमरे के पास ही अगर एक अन्य छोटा कमरा हो तो खाने का सामानादि रखने के लिए अयोग किया जा सकता है। यदि खाने के लिए अलग कमरा सुलभ न हो तो खाने का प्रवन्य गृहिणी के कमरे में या भीतर के बरामदे में हो सकता है। बहुत-से घरों में खाने का प्रवन्य प्राय: रसोईघर में ही होता है। यदि मकान में कमरों का अभाव हो, तो खाने के कमरे में ही अध्ययन तथा सिलाई आदि के कार्य का भी प्रवन्य किया जा सकता है, क्योंकि खाने के लिए यह कमरा थोड़े समय ही प्रयोग में आता है। यदि न्यान के अभाव के कारण खाने का कोई कमरा नहीं वन सकता और वराण्डे में भी भेज, जुर्सियाँ रखने का पर्याप्त स्थान नहीं है तो वहाँ पर खुलने, बन्द होने वाली कुर्सियाँ, भेज प्रयोग में लायी जा सकती हैं। कुछ भी हो, इस बात का सदा घ्यान रहे कि खाना खाने का स्थान स्वच्छ और मिक्वयों से स्रक्षित हो।

भोजनकक्ष में फर्ज से लेकर छत तक पूरी दीवार के सहारे वर्तन आदि संग्रह करने के लिए अलमारी होनी चाहिए। चलने की वचत की दृष्टि से रसोईघर व भोजनकक्ष के मध्य की दीवार में अल्मारी व शैल्क बने होने चाहिए। इनके दरवाजे दोनों कमरों में खुलने चाहिए।

यदि भोजनकक्ष वहा हो तो उसमें दो मेजो की व्यवस्था की जा सकती है। एक बड़ी मेज होनी चाहिए । इसका उपयोग विशेष अवसरों पर करना चाहिए । इसके अतिरिक्त एक-दो लोगो अववा बच्चों को भोजन करने के निए छोटी मेज होती चाहिए। यदि यह मेज फोल्डिंग हो या दीवार के सहारे फोल्ड हो सके तो अच्छा है। शयन-कक्ष (Bed Room)

भारत में अधिकतर ग्रीप्न ऋतु में जाँगन, अहाता या घर की छत सीने के काम बाती है। किन्तु शीवकाल में तथा ठण्डे स्थानों में शयन-कक्ष की बावश्यकता होती है। यह कमरा शोरमूल से दूर हो, हवादार तथा प्रकाशमय होना चाहिए। यदि दरवाजा और खिटकियाँ पूर्व दिशा की और हैं तो प्रात कास की मूर्य-किरणें कमरे में प्रकाश कर सकेंगी । शयन-कक्ष में कीन सम्वातन होना चाहिए, ताकि पर्याप्त बाय उममें जा मके । इस व्यवस्था से सूर्य के इवते समय पर्याप्त बाय कमरे मे बा मकेगी और कमरा शीझ ही ठण्डा हो सकेगा।



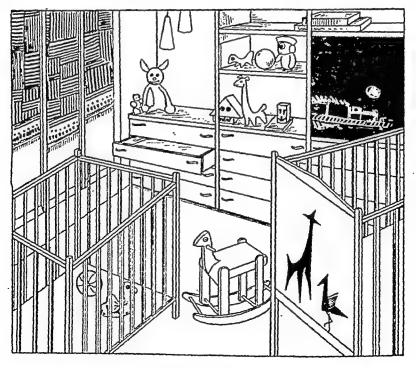
शयन करा

धर की योजना को आकर्षक बनाने के लिए शयन-भटा विभिन्न आहति व व आकार के होने चाहिये। आधुनिक धरो मे स्यानामान के कारण शयन-यस के नाप में पर्याप्त कमी कर दी गई है।

शयन-कक्ष में दरवाजे व लिइकियों की स्थित इस प्रकार की होनी पाहिए कि फर्नीचर मुविधापूर्वक व्यवस्थिति किया जासके। बहे नाप के शरून करते से कम-से-कम दो चारपाई विछाने के लिए स्थान होना चाहिये। यदि स्थान की कमी है तो एक वड़ी व एक छोटी चारपाई हो। दिन के समय या जव चारपाई उपयोग में न आये उस समय छोटी चारपाई को वड़ी के नीचे विछा देना चाहिये।

गृहस्वामी व गृहस्वामिनी के कमरे—गृहस्वामी, गृहस्वामिनी तथा अन्य सदस्यों को अपने व्यक्तिगत काम-काज तथा सामान रखने के लिये अलग-अलग स्थान अपेक्षित होता है। अतः यदि अपने व्यक्तिगत उपयोग के लिये व अवकाश के समय विश्वाम के लिये गृहस्वामी व गृहस्वामिनी को भी अलग-अलग कमरे प्राप्त हो सकें तो विशेष सुविधा रहती है। स्थान के अभाव में गृहस्वामी के लिखने-पढ़ने व गृहस्वामिनी की सिलाई आदि के काम की व्यवस्था बैठक व खानपान-गृह में हो की जा सकती है। कपड़े बदलने तथा शृङ्कार करने एवं सन्दुक, ट्रंक, सूटकेस, कपड़ों की अल्मारी आदि रखने का प्रवन्व शयन-कक्ष में हो सकता है।

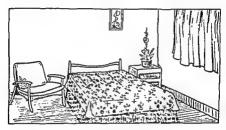
वालकों के कक्ष—यदि पढ़ने वाले बच्चों को एक अलग कमरा सोने, रहने तथा पढ़ने के लिये मिल जाय तो उन्हें वहुत सुविधा होगी। अथवा सोने और रहने के लिये अलग तथा पढ़ने-लिखने के लिये अलग कमरा भी ठीक रहता है। स्थानाभाव



खेलने का कमरा

हो तो पड़ने का प्रबन्ध बैठक या शुवनपृष्ट में जो साधारणत: रात में हो प्रयोग में आता है, जहाँ का बातावरण धान्त है, एक ओर हो सकता है। छोटे वासको के सिये पेलने का स्थान उतना हो आवश्यक है जितना पड़ने वाले बालको के लिये पड़ने का। एक अलग कमरा या एक कमरे या बताबे का बुछ आग बच्चों के छोलने के लिये नियारित कर देना चाहिंग, ताकि वहाँ निविच्न खेलने के अतिरिक्त वे अपने लिलोने व अन्य बस्तुएँ नियमित रूप से संवालना सीएँ। इससे अन्य सोगों के कामों में भी विष्म नहीं पड़ता।

अतिषि-रूक्ष----प्रत्येक गृहस्यी में समय-समय पर आतिषि या अन्य सम्यन्यी आते रहते हैं। घर में उनके रहने के लिए कोई निश्चित स्थान न होने से प्रायः बहुत असुविषा होती है। एक बड़े घर में तो सम्भवतः एक अनग कमरा महमानों के निये



अतियि-कक्ष

भी उपसब्ध हो सकता है, किन्तु छोटे-छोटे मकानो मे बैठक या अन्य किसी कमरे को जीसी परिस्थिति हो, वैसे सोच-विचार कर मेहमान के प्रयोग के लिये तैयार किया जा सकता है।

स्नानगृह (Bathroom)

दिरोगी रीति के आधार पर व्यवस्थित मकान में आजकल भारत में प्रत्येक कमरे के साथ सानगृह की व्यवस्था होती है। सानगृह ने मुख्य कर में तीन शेष होते हैं—स्तान करने का जिसमें स्तान के लिए बीनी, सीमेल्ट या मोर्नेक ना पर बहुत ट्य रहता है, इसरे कोत्र में मुहे—हाथ घोने के निष् शोबार से लगी जिन्माणी (wash basin) तथा तीसरे क्षेत्र में शौच के लिए विदेशी या देशी शैली की शौच सीट होती है। मल का निष्कासन जल प्रवाह (प्लश) के द्वारा होता है।

२ मीटर X १ मीटर नाप का स्नानगृह पर्याप्त है। स्नानगृह के अन्य आवश्यक उपकरण कपड़े टाँगने की खूँटियाँ, टव वाली दीवार में उठने के लिये छल्ला, तथा साबुन रखने के लिए डिश लगी होनी चाहिए। हाथ घोने की चिलम्ची की एक वगल में तौलिया टाँगने की खूँटी तथा दूसरी वगल में साबुन के घोल की शीशी लगी होनी चाहिए। दीवार में दवाइयाँ रखने के लिए एक केवीनेट तथा तौलियाँ टाँगने के लिये अल्मारी होना आवश्यक है।

नौकर का कमरा—नौकर का कमरा गृह के मुख्य कमरों से दूर होना चाहिये, जिससे उसकी स्वतन्त्रता में विच्न न पड़े। वंगलों में, जहाँ प्रायः अहाता होता है वहाँ कोई कठिनाई नहीं होती। परन्तु शहरों के मकानों में वह सचमुच एक समस्या वन जाती है। वड़े मकानों में कोई एक कोठरी नौकर के लिए अवश्य होनी चाहिये जो प्रकाश व वायु की दिष्ट से सन्तोपजनक हो।

मोटर-घर—जिन परिवारों की अपनी मोटर गाड़ी रहती है उनको एक मोटर-घर की आवश्यकता होनी स्वाभाविक ही है। ऐसी दशा में यदि सम्भव हो तो मकान में मोटर-घर की व्यवस्था अवश्य करनी चाहिये। जिन वंगलों में अहाता होता है उनमें मोटर-घर की व्यवस्था सरलता से हो सकती है।

मोटर-घर की स्थिति व बनावट के सम्बन्ध में सर्वप्रथम गाड़ी को अन्दर ले जाने व बाहर निकालने की सुविधा को घ्यान में रखना चाहिए। इसके अतिरिक्त मोटर को साफ करते समय उसकी धुलाई इत्यादि के पानी के निकास का भी सुचारु रूप से प्रवन्य होना चाहिए।

गाय-भैंस के लिए स्थान—कुछ लोग अपनी निजी गाय-भैंस आदि रखना पसन्द करते हैं। इनके लिये भी विशेष स्थान का प्रवन्ध होना आवश्यक है। यह स्थान भी हवादार व सीलन से रहित होना चाहिए। शहरों के मकानों में गाय-भैंस आदि रखना ठीक नहीं है, क्योंकि मनुष्यों के निवास-स्थान से पशुशाला दूर ही होना लाभकारी होता है। हाँ, अहाते वाले मकानों में इस प्रकार की सुविधा हो सकती है।

्वराण्डा व आंगन—घर में वराण्डा होने से घर ठण्डे रहते हैं। वराण्डा वर्षा ऋतु में सोने के लिए व अन्य समय अनेक कामों में आता है। किन्तु ग्रीष्म ऋतु में अधिकांश स्थानों में कमरे या वराण्डे में सोना सम्मव नहीं। अतः जिन घरों में वाहर अहाता न हो, जनमें आंगन होना अनिवार्य हैं। गर्मी में सोने व सर्दी में दिन के समय धूप सेंकने के विचार से यह अति महत्त्वपूर्ण है। साथ ही घुले कपड़े सुखाने,

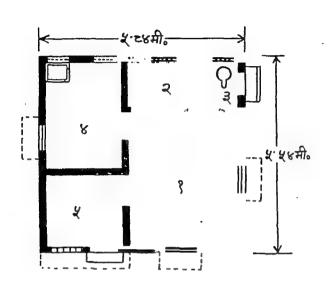
प्रीप्म ऋतु मे रात्रि को पोने का पानी ठंडा रखने आदि वात्रश्यकतानुसार अनेक कामो में आता है।

एक से अधिक मंत्रिसं—मकान में एक से अधिक मंत्रिसों का होना नुष्ठ तोगों को मसन्द हैं, कुछ को नहीं। आर्थिक प्रकान के अतिरिक्त दुर्गाविने मकान से विरोध होने के कारण ही अनेक व्यक्ति एक मंत्रिस के मकानों को ही अपनाते हैं। बिन्तु वह परिवारों के लिये प्रायः एक से अधिक मजिलों के मकान करातन सुविधा-जनक होते हैं तथा कम स्थान पेरते हैं। साथ ही भारत जैसे पर्म देगों में केंदे दुर्म-जिल-तिमंजिन मकानों की निवनों में कमरे क्येष्ट भी रहते हैं। इनके अतिरिक्त प्रधान म्ह्यातु में रात्रि में सोने के निष्ठ क्यार विद्या म्ह्यातु में रात्रि में सोने के निष्ठ क्यार विद्या महान म्ह्यातु में रात्रि में सोने के निष्ठ क्यार की एक क्यार रहती है।

मकान के चारों और खहाता—निस्सन्देह सकान के चारों ओर घोड़ा अहाता होने में मकान का मूल्य स्वास्थ्य, मुन्दरता तथा मुविधा की हिन्द में दुगुता हो सकता है—हो केवल दसी दणां में जब अहाते को सुवाक रूप से उपयोग में लाया जाय। फर्-फून तथा पास एवं गुओं की हरियाली, ठण्डक तथा सौन्यये तो प्राप्त होता हो, माय ही विश्वाम एवं लेल-कूट के लिये सुना व हवादार स्थान मी मिस सकेगा। इसके अतिरिक्त माक-माजी आदि की कुछ उपन करने ताना फन व सन्त्री की सुविधा हो सकती है।

मकान की विभिन्न योजनाओं के रेलाचित्र

अगले पुष्ठ पर मकान की कतियस मोजनाओं के रेलाधिन प्रस्तुत किए जा रहे हैं। इस मीजनाओं का अल्पाबल अनुकरण करना आवश्यक नहीं है। गकान का आयोजन परिवार की आध्यकतलानों, अभिरतियों, परिस्थितिक के अनुकृत होना चाहिए। मकान परिवार के व्यक्तित्व को अभिन्यक करते हुए होना चाहिए। यहाँ दिए गए मकान के आयोजनों से मजान निर्माल को आगरियोंन अवस्थ प्राप्त होता है।



१.. रहने का कमरा

२. स्नान-गृह

३. शौच-नृह

४. रसोई

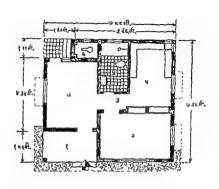
५. वराण्डा

३.०३ मी॰ × ३.६४ मी॰
१.६७ मी॰ × १.२१३ मी॰
.६१ मी॰ × १.२१३ मी॰
२.१२ मी॰ × २.७३ मी॰

२.१२ मी० ४ २.१२ मी०

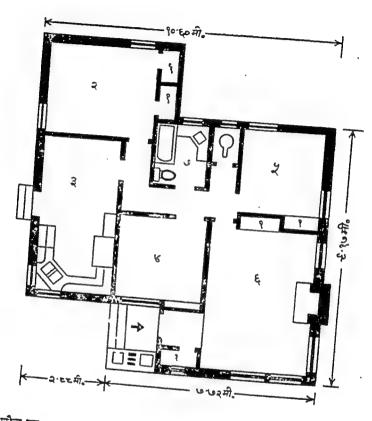
आच्छादित क्षेत्र ३५.५ वर्ग मीटर।

कमरीं का विमाजन | २४।



३ ०३ मी० ४१ द२ मी० ٤, बराण्डा ४.२४ मी॰ × २ ७३ मी० शयन-गृह लीवी **११ मी** ० २.७३ मी० 🗙 ३३४ मी० रसोई ٧. १.७२ मी॰ X २.६३ मी॰ स्नान-गृह ሂ. १.२१३ मी०× ६१ मी० भीच-गृह €. ਕੈਨਨ रे·०३ मी०×३'०४ मी० IJ.

आण्छादित क्षेत्र ६० ६६ वर्ग मीटर ।

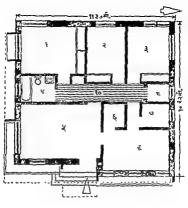


- १. शौच-गृह
- २. शयन-गृह
- ३. रत्तोईघर एवं खानपान-गृह
- ४. पढ़ने का कमरा
- ४. भयन-गृह
- ६. वैठक

२.६४ मी० X इ.३४ मी० २.७३ मी० X ४.८५ मी० ३.०३ मी० X ३.३४ मी० २.०३ मी० X ३.३४ मी० ३.६४ मी० X ४.४६ मी०

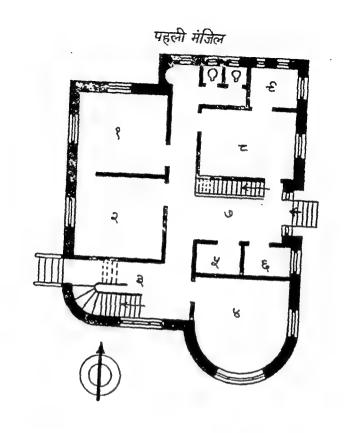
आच्छादित क्षेत्र १०४ ३४ वर्ग मीटर ।

कमरों का विभाजन | २५१



۹.	शयन-गृह	३.६४ मी० ४३ ३४ मी०
₹,	शयन-गृह	३°३४ मी∙ × २'७३ मी०
ą.	भायन-गृह	३'०३ मी०×३'३४ मी०
v.	स्नाम-गृह	२४३ मी० ४१ ⊏२ मी०
ų.	वैठक एव धानपान-गृह	१ ७६ मी० X ३ ६४ मी०
€.	स्टोर	१.४२ मी० × १.६७ मी०
٧.	स्तान-गृह	१.६७ मी० × १.६० मी०
5.	शीव-गृह	१:५२ मी० ४ १ २१ मी०
F.	रमोईंघर	४-४० मी०×२-८६ मी ०
₹o.	रास्ता	१-२१ मी ०

बाच्छादित क्षेत्र १३२%६ वर्ग मीटर ।



- १. खानपान-गृह
- २. गृहिणी का कमरा
- ३. वराण्डा
- ४. स्वागत-गृह
- ५. स्नान-गृह
- ६. स्नान-गृह
- ७. वैठक
- प्सोईघर
- ६. स्टोर

३.६४ मी० × ३.६४ मी० ३.६४ मी० ×४.०६ मी०

४.२५ मी० ×४.५५ मी० २.१२ मी० ×१.३६ मी० १.६७ मी० ×१.३६ मी० ५.१६ मी० ×२.७३ मी० ३.०३ मी० ×४.२५ मी०

कमरों का विभाजन | २



₹.	शयन-गृह	३-६४ मी० X ३-६४ मी०
₹.	शयन-गृह	३-६४ मी० 🗙 ४-०४ मी०
ą.	बैठक	४.२५ गी० ४६.०७ मी०
٧.	धयन-गृह	३.०३ मी० 🗙 ४.२४ मी०
٧,	स्नान-गृह	१-८२ मी० × १-८२ मी०

स्तान-गृह
 दो मंजिस का मकान आच्छादित क्षेत्र १४४४ वर्ग मीटर।

छोटे मकानों की सुव्यवस्या

उपर्युक्त रेखाचित्र से यह स्पष्ट है कि मकान में स्थान विभाजन की समस्या की सरलता या कठिनता परिवार की लावश्यकतालों एवं कितना लीर कैंसा स्थान टपलब्य है—इसी पर निर्भर है। एक पर्याप्त कमरों वाले मकान को जिलसमें निन्न-मिन्न व्यक्तियों की व्यक्तिगत आवश्यकताओं के लिए तया सम्मिलित आवश्यकताओं के निये अलग-अलग कमरे उपलुक्ष हों विभाजित करना तो सरल है। उस दशा में केवल यही निश्चित करना होगा कि कौन-सा कमरा किस कार्य के लिए, सपना कौत-सा कमरा किस व्यक्ति के लिए नियत किया जाय। किन्तु एक कमरा वाले मकान में स्थान-विभाजन की समस्या कठिन हो जाती है। कुछ भी हो यदि बृद्धि एवं चतुराई से इस समस्या को सूलकाया जाय तो एक छोटे मकान में भी सब प्रकार से उचित प्रवन्य किया जा सकता है। पाश्चात्य देशों में मध्यम-श्रेणीय मकान प्रायः छोटे ही होते हैं, किन्तु छोटे मकानों को ही वहाँ के निवासी इस चतुराई से विमाजित एवं व्यवस्थित करते हैं कि परिवार की समस्त आवश्यकताओं की पुति सन्तोपजनक रूप से होती है । उदाहरणार्य, कभी बैठक तथा खाने का कमरा एक ही बनाया जाता है, तो कभी खाने का प्रवत्य एहिणी के कमरे में या रसोईघर में ही किया जाता है, कभी बैठक में इस प्रकार का सोफा सैट और अन्य सामान रक्खा जाता है जो राति में खोल व पलट कर घर वालों या मेहनान के लिए पलंग का काम दे सके। इन विविध हमों में एक ही कमरे को सुविधापूर्वक प्रयोग में लाने के लिये इन छोट मकानों में तरह-तरह के साधनों को प्रयुक्त किया जाता है। खुलने, बन्द होने व फैलने वाला प्रनीचर (Furniture) तथा दीवारों के भीतर वड़ी अल्मारियाँ ऐसे सामन हैं जो स्यान कम घेरते हैं तथा एक से अधिक उपयोगों के काम आते हैं। इसी प्रकार कभी-कभी बड़े कमरों को परदे या लकड़ी के तस्तों से या अल्मारी आदि से दो या अधिक भागों में विभाजित करके विभिन्न कामों में लाया जाता है।

स्थान का अमान देखते हुए यदि हमें उपर्युक्त सामनों का महत्त्व समम्स में आ जाय तो सम्मदतः कमरों के निभाजन की समस्या अधिक सफलतापूर्वक सुलम्स सकती है। एहिणों को चाहिये कि वह अपने छोटे व देख्य घर को भी निविध युक्तियों व सामनों द्वारा अधिकतम सुनिधामय व सुन्दर बनाने का प्रयत्न करे।

स्वतः ज्ञान परोक्षा-प्रश्न

- १. नकान में कमरों का वितरण किस आधार पर करना चाहिए?
- एरिवार के सदस्यों की विभिन्न क्रियाओं की दृष्टि से मकान में किन-किन कमरों का होना आवश्यक है ? .
- मकान के विभिन्न कमरों के निर्माण कराते समय किन वातों को दृष्टि-गत रखना चाहिए।

अध्याय १७

रसोईघर

रसोईचर गृहिणी का एक मुख्य कार्य-केन्द्र है जिसकी सुब्यवस्था पर उसका सथा उसके परिवार का सल व स्वास्थ्य निर्भर है, किन्तु दःशा का विषय है कि भारतवर्ष मे आधृतिक सध्यम श्रीणीय वृहिणी की रसीईयर के प्रति कोई विशेष रिव नहीं है। इसका एक प्रधान कारण यह हो सकता है कि रसोई की बतेंमान व्यवस्था व विधि आधुनिक जीवन के अनुकूल नहीं रही । पिछने मी वर्षों में विज्ञान के विकास व पाइनारय सम्यता के प्रभाव से जहाँ भारतवासियों के रहन-महन व विचारों में इतना परिवर्तन हो गया है, वहाँ उनकी रमोईघर की व्यवस्था प्राय: पूर्ववत ही है। अधिकांश घरों में आज भी वहीं पूर्णदार चुत्हें व वर्तन काला करने वाले ई घन प्रयोग में लाये जा रहे हैं जो शताब्दियों पूर्व प्रयुक्त होते थे। पूराने विचारों ने दवी पहिणी तो बहत संबुचित क्षेत्र प्रदान करती है और चुल्हा, बनन तथा भीजन मामग्री ही उसकी रमोई-पूह की आवश्यकताएँ हैं, विन्तु आधुनिक नारी का दृष्टिकोण बदल चुका है। वह अब बेबन गृहस्थी के बायों में ही नहीं, सामाजिक, ब्यावसायिक व सास्तृतिक क्षेत्रों मे भी भाग तेना चाहती है। इसके लिए उसे अधिक अवकास की आवस्यकता है। प्राचीन मध्यम खेणीय गृहिणी के समान आयुनिक गृहिणी दिन भर रसोई के कामी में ही समय व्यतीत नहीं करना चाहवी, अत: उसने रामोर्डमर मे अपना हाय सीच लिया है । दास-दासी ही रसोईघर के स्वामी हैं। ऐसी दशा में अधिकाश रसोईघरो की अवन्या असंतापत्रक होना स्वाभाविक ही है। फनस्यरण अधिक एवं करने पर भी स्टान्स का स्तर गरता जा रहा है। उचिन निर्देशन के बिना भारतीय पहिणी इसी हरे का सलमाने में असमयं है। पाश्चात्य देशों में दशा इसमें बहुत मिश्र है। द साधारणतः नोशर मुनम नहीं होते । यहिष्या स्वय ही माना वकानी है तर र व रसोईघर की सफाई भी करती हैं। किन्तु बनकी क्लोई की व्यवस्था हर कि

है कि उन्हें काम में थकावट भी बहुत कम होती है तथा समय भी कम लगता है। विभिन्न प्रयोगों व वैज्ञानिक यन्त्रों द्वारा वे रसोईघर अधिक से-अधिक सुन्दर, स्वच्छ व सुविधामय बनाने की निरन्तर चेण्टा करती हैं। आधुनिक पाष्चात्य रसोईघर इतना आकर्षक है कि यह अनुमान करना भी कठिन है कि कोई एहिणी रसोई के काम से मुँह सोड़ सकती है। भारतीय शिक्षत एहिणी को भी इस ओर अधिक रुचि लेकर अपने रसोईघरों को सुधारना चाहिए। दूसरों के अनुभव के आधार पर अपनी परिस्थितियों के अनुसार भारतीय रसोईघर को भी यथासम्भव स्वच्छ, सुन्दर व सुविधामय बनाना प्रत्येक एहिणी का कर्तव्य है। रसोईघर को उत्तम व्यवस्था से लाभ केवल एहिणी को ही नहीं जो धुआँदार, गन्दी व कप्टमय रसोई से मुक्त होकर रसोई के कार्य में पुनः उल्लास व सुख अनुभव करेगी, विल्क परिवार के प्रत्येक सदस्य को भी लाभ होगा, जिससे समूचे परिवार के स्वास्थ्य का स्तर निस्सन्देह ऊँचा उठेगा।

रसोईघर की सुल्यवस्था—रसोईघर की उत्तम व्यवस्था करने के लिए कुशल गृहिणी को उपलब्ध स्थान व अपनी अन्य परिस्थितियों को घ्यान में रखकर एक उचित योजना बनानी चाहिए। रसोईघर की योजना भी गृह के अन्य भागों की भाँति ही सुविधा, स्वच्छता व सुन्दरता के सिद्धान्तों के आधार पर वननी चाहिए। सुविधा से तात्पर्य यह है कि रसोई का सब काम कम-से-कम समय व परिश्रम से ही सर्वोत्तम हो सके। अतः परिश्रम व समय-वचाऊ युक्तियों पर पूर्ण विचार करना चाहिए। सुन्दरता भी रसोईघर का एक विशेष गुण होना चाहिए, क्योंकि गृहिणी का बहुत समय यहाँ पर व्यतीत होता है तथा भोजन जैसी जीवन की मुख्य आवश्यकता की पूर्ति यहीं से होती है। सुन्यवस्थित व आकर्षक होने से गृहिणी का वहाँ पर काम करने में मन भी लगेगा व काम भी अच्छा होगा।

रसोईघर की सुव्यवस्था के सम्बन्ध में निम्नलिखित वातों को घ्यान में रखना चाहिए :

रसोईघर के कमरे का नाप, स्थिति व बनावट रसोईघर की स्थिति व बनावट महत्त्वपूर्ण विषय है। रसोईघर बैठक, सोने व रहने के कमरों से कुछ दूर होना चाहिए जिससे घुओं, खाना पकाने की गन्य वहाँ तक न पहुँचे। किन्तु रसोईघर एहिणी के कमरे से अधिक दूर न होना चाहिए। यदि गृहिणी स्वयं खाना पकाती है, तव तो रसोई का उसके कमरे के समीप होना सुविधामय है ही और यदि खाना पकाने के लिए नौकर भी है तब भी निरीक्षण के विचार से निकट रसोईघर ही बेहतर है।

रसोईघर के पास ही रसोई का भण्डार रखने के लिए एक कोठरी हो तो सुविधा के साथ ही सामान की देखभाल भी पूर्ण रूप से हो सकेगी। यदि भण्डार के लिए अलग कोठरी न हो तो रसोईघर में ही अल्मारी आदि में भण्डार संगृहीत किया जा सकता है। दूघ, दही, अण्डे आदि जल्दी विगड़ने वाले पदार्घों को छोड़कर यदि भोज्य सामग्री रखने की अल्मारी चूल्हे के निकट हो तो रसोई में चलना-फिरना काफी कम हो जाता है जिससे समय व त्रमं की बजत होती है। इसी प्रकार बर्तन स्मने का स्थान मी पूरहे या बर्तन धोने के स्थान के निकट होना उचित है। ईधन रानने के जिए भी रसोईधर के समीप ही जलग स्थान उपलब्ध हो तो मुनिधा व स्वच्छता रहेगी।

यह बहुत क्षावश्वक नहीं कि रमोर्द का कमरा बहुत बड़ा हो। यदि रसोर्द का सब सामान क्रमपुर्वक ब डंग से व्यवस्थित किया जाय तो कम स्थान में भी उत्तम प्रयान हो सकता है। यहे कमरे की अपेका छोटे सुव्यवस्थित कपेरे में की विभिन्न मृत्यु हो सकता है। यहे कमरे की अपिक सुविधा रहती है तथा समय व शिंक की अखदा भी होती है। पाश्चास्य देशों में स्तोईपर इन्ही आधारों पर नियोजित किया जाता है।

वर्तु रसोर्ध्यर हतना छोटा भी न हो कि नर्सी में इस पुटे। रसोर्ध्यर में, चित्रेयकर, छोटे : रसोर्ध्यर में यह अति आवश्यक है कि प्रकार व बायु-प्रवेश की स्वतराम बहुत अच्छी हो। इसोनए वर्ष्यांके, विकरित्यों के रोजनतान जिंतक कर व स्वतराम पर वक्ता अनिवार्ध है। यदि स्वतराम, दिवर्ष के स्वतराम की स्थान पर वक्ता अनिवार्ध है। यदि स्वतराक, तिज्ञकी कर-पूर्व व विकार-रिवर्ष की स्थान पर करना अनिवार्ध है। यदि स्वीर्थ-राज्य की स्थान स्वतर्थ की स्वत्य की स्वतर्थ की स्वतर्थ की स्वतर्थ की स्वतर्थ की स्वतर्थ की स्व

पर में पूर्ह के उत्तर पर्याप्त प्रकास का प्रकास होना भी अनिवार्य है। कमरे की दोबारों में बतन व खन्म सामान आदि रखने के लिए अस्मारियाँ,

कामर की दावारी में बतन व अन्य सीमान आहि रहन के तिए जन्मारी ताक बादि हों तो अलग से अलगारी का प्रकृष नहीं करना पढ़ेगा।

करों व दोवारों के नीचे का आग पत्रका तीमेच्ट या टाइनो का क्वा होने से समाई में गुविधा रहती है तथा सीलन भी नहीं होती। बानी निकलने की नालियों का दलाव बाहर की ओर रहना चाहिए, ताकि वानी दिवा रीक्सेन बारर आ सके

रसोईपर के दरवाने तिड्डिक्यों में जानी ना प्रबच्च होने से मस्टि^{डेडे} क्वाद रहता है।

पूल्ला रसीर्रपर का मुख्य अंत है। बाँद बँतीडी व स्टोन का उर्दे के आता है तो उसकी राजि के लिए एक मंत्र का हैट क सीमेट का बहुउर के जिस एक मंत्र का हैट क सीमेट का बहुउर के जिस एक स्त्र का स्वार की है। जिस पूर्ण पूर्ण है। जिस पूर्ण पूर्ण है। जिस पूर्ण के स्वार का स्वार की का पूर्ण के स्वार का स्वार की स

स्थितिय स्वक्या हो होता शहरू है। स्सीरियर स्वक्या हो होते हुने विसी होनी स्वीतिक है उसके सिदानों में मुविधा है विद्वान हो उसके स्वतृ विका करिए की व्यवस्था इस प्रकार की होनी चाहिए कि कम परिश्रम व कम-से-कम समय में सर्वोत्तम कार्य हो। ऐसी सुविधा रसोई-व्यवस्था की शैली पर वहुत कुछ निमेर है। देणी जैली के अनुसार, व्यवस्थित रसोई में चूल्हा बहुधा फर्श पर बना होता है तथा गृहिणी चीकी या पटरे पर या नीचे आसन पर वैठकर खाना पकाती है। चूल्हे पर रखे व देगची में पकते खाने के निरीक्षण में कच्ट के अतिरिक्त उसे विभिन्न कार्यों के लिए बार-बार उठने में असुविधा भी होती है। इसके विपरीत विदेशी शैली के अनुसार, खड़े होकर खाना पकाने में विभिन्न कार्यों व वस्तुओं को लेने-धरने में निर्यंक परिश्रम से बचाव रहता है व काम शीघ्र भी होता है। स्वच्छता के विचार से भी ऊँचा चूल्हा अधिक उत्तम है। चाहे कितनी ही सावधानी रखी जाये, रसोईधर का फर्श आने-जाने से थोड़ा-बहुत गन्दा तो अवश्य हो जाता है, अतः फर्श पर कोई भी वर्तमान खाद्य पदार्थ रखना स्वास्थ्य के विचार से सर्वथा अनुचित है। नीचे बैठकर व वार-बार उठने-बैठने में गन्दे हाथों से सँभालने से पहने हुए वस्त्र बहुत शीघ्र गन्दे हो जाते हैं।

यह सम्भव है कि अधिकांश गृहिणियाँ नीचे चूल्हे की अभ्यस्त होने के कारण ऊँचे चूल्हे को अपनाना पसन्द न करें। ऐसी दशा में भी असुविधामय नीचे चूल्हे में थोड़ा परिवर्तन कर उसे सुविधामय वनाया जा सकता है। इसके लिए यदि चूल्हा फर्ण की सतह पर न बनाकर २०-२५ सेण्टीमीटर ऊँचे चबूतरे पर बने तथा गृहिणी इसी ऊँचाई के पीढ़े या पटरे पर बैठे तो खाना बनाने में काफी सरलता रहेगी। उठने बैठने में भी सुविधा रहेगी। काम में आने वाले वर्तन व खाद्य पदार्थ रखने के लिए भी कुछ ऊँचा चबूतरा रहना चाहिए जिससे फर्ण की गन्दगी खाने तक न पहुँचे। जिन स्त्रियों को खड़े होने का अभ्यास न हो तथा जिनको नीचे बैठकर बार-वार उठने में भी कष्ट होता हो, उनके लिए यह मध्यस्थ व्यवस्था सर्वोत्तम है।

चाहे चूल्हा फर्ण पर ही बना हो, चाहे २०-२५ सेण्टीमीटर की ऊँचाई पर बने तथा चाहे =०-६५ सेण्टीमीटर ऊँचा हो अपनी सामर्थ्य व आदतों को विचार में रखते हुए प्रत्येक गृहिणी को रसोई की ऐसी व्यवस्था करनी चाहिए जिसमें सबसे अधिक सुविधा हो और सफाई के नियमों का पूर्णतः पालन हो सके।

रसोई सम्बन्धी विभिन्न कार्य-केन्द्रों की व्यवस्था—रसोई सम्बन्धी मुख्य कार्य

- शः लाना पकाने की तैयारी—जैसे दाल-चावल वीनना, आटा गूँघना व सब्जी काटना आदि ।
 - २. ्लाना पकाना ।
 - ३. खाना परोसना ।
 - ४. साने व पकाने के वर्तनों की सफाई करना।

- प. <u>वर्तनों को सुरक्षित रखना-।</u>
- ६. पानी व याद्य पदार्थों का संग्रहीकरण।
- स्थानाभाव या बन्य कारणवश परिवार का स्तोईपर में हो भोजन करना ।
- स्यानामाय के कारण रसद व ई घन रखने का प्रवत्य भी रमोईपर में ही करना।

रमोर्टपर की स्ववस्था का नियोजन करते समय सुविधा के विचार से अन्त-मैन्वियत इन विभिन्न कार्य-केन्द्रों के लिए उचित स्थान नियुक्त करना चाहिए जिससे परिप्रम व समय दोनों की वचत हो सके। उसके लिए संकेत साथ कुछ प्रमुख बातों पर विचार करना चाहिए।

यह स्पष्ट है कि तैयारी का स्थान पाना पकाने के स्थान के विनयुक्त निकट होना चाहिए। अनेक प्रयोगो द्वारा पाक्यास्य देशो में यह देशा गया है कि यदि सैयारी का स्थान चुत्हें से बाई और हो तो अधिक मुक्तिमास होता है। 'तैयारी में स्थाय पदार्थों को योने के लिए पानी की आवश्यकता होती है, इस्तिए सैयारी करने का स्थान पानी रकते के स्थान के भी निकट होना चाहिए।

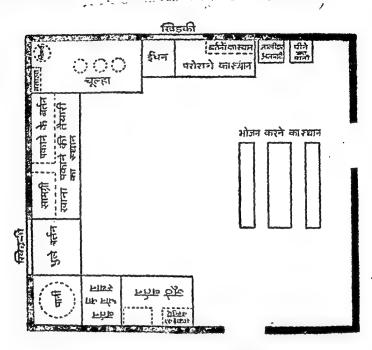
भोजन परोसने का केन्द्र खाना पकाने के स्थान के निकट तथा यथानम्भव दाई और होना चाहिए। इससे सुविधा रहती है व श्रम क्य होना है।

यदि सान-पान-गृह असग न हो तो जीजन करने के लिए भी स्सोर्ट्सर में ही स्यान की व्यवस्था की जा सुकती है। इसके लिए यदि परोसने के स्यान की ओर ऐसा स्थान निदिष्ट हो सके जहाँ पर अन्य कार्यों से विष्य न पढ़े तो अति उत्तम है।

वर्तन घोने व साफ करने का स्थान पानी के स्थान के निकट होना बाहिए। किन्तु भोजन करने के स्थान के समीप नहीं। बतंनी की सफाई जिस स्थान पर की जाय, वहीं से पानी बहने का उत्तम प्रवच्य होना चाहिए।

इमी प्रकार स्थाना पकाने के काम आने बाते चोत्रय पदार्थों के लिये सबसे उपयुक्त स्थान तैयारी के स्थान के निष्ट, पकाने के वर्तनों के निष्ट पुरहे के निरट य भीजन करने के वर्तनों के निष्ट परीमने के स्थान के निष्ट हो। इससे काम में समय यक्ता है, शक्ति उस समती है व सब प्रकार से मुविधा भी रहती है। इसी सिद्धान्ता-नुतार क्यार-पुरस्य, मिठाई, नमसीन य विल्कुट आदि साने के पदार्थ तथा फन-भेवा आदि मोजन करने के स्थान की ओर हो होने चाहिए।

अगले पूछ पर दिये गये मानवित्र में रमोईघर के विभिन्न कार्य-केटो की स्पिति <u>दिरामी गुमी है। प्रत्येक कार्य-केट</u> की स्थिति निव्वित करने में मुविधा व श्रम-मम्य <u>वयत के सिद्धान्तों का विशेष प्यान रखा गया है। र</u>सोईघर-व्यवस्था की पाहे देशे जैली अपनायी जाय चाहे विदेशी, कार्य-केन्द्रों की उपयुक्त स्थित का महत्त्व दोनों में ही समान है। तिम्न मानचित्र के अनुसार नियोजित रसोईघर की व्यवस्था खड़े होकर खाना पकाने—दोनों प्रकार से की जा सकती है। विभिन्न कार्य-केन्द्रों की व्यवस्था पर विस्तारपूर्वक विचार करने की आवश्यकता है।



सुव्यवस्थित रसोईघर का रेखाचित्र

तैयारी-केन्द्र—खाना पकाने के पूर्व अनेक प्रकार की तैयारी करने की आवश्यकता होती है—जैसे सब्जी काटना, दाल-चावल आदि बीनना, खाद्य पदार्थ घोना, बाटा गूँ घना आदि। इन कामों के लिए ऊँची शैली में तो प्राय: एक मेज का प्रवन्य रहता है। मेज के नीचे की ओर अल्मारी बनी हो तो उसमें काम की वस्तुएँ (चाकू, छुरी, छलनी व कद्दूक्स आदि) रखी जाती हैं। मेज के ऊपर दीवार में भी केबीनेट होने से सामान रखने में सुविद्या रहती है।

नीचे खाना पकाने की शैली में खाने की तैयारी के लिए पक्का सीमेंट का चवूतरा या लकड़ी का चौड़ा पटरा रहना चाहिए। इससे सुविधा के साथ ही साथ स्वच्छता भी रहती है। तैयारी के लिये वर्तन व सामग्री रखने के लिए अल्मारी तो इस दशा में भी अनिवायं हैं। यहाँ तरकारी के छिलके आदि डालने के लिये कूड़े का डिब्बा रहना भी आवश्यक है।

हाना पकाने का क्षेत्र—पुस्ता इम केन्द्र की मुख्य वस्तु है। इमके उचित या अनुचित होने पर समस्त रमोई-ध्यवस्या की सफनता या असफनता निर्मर रहती है।

पूर्त्हे के अतिरिक्त इन केन्द्र की मुख्य आवश्यकताएँ हैं साना पकाने के लिए वर्तृत, मतालो व धी-तेल आदि रानो के लिए उपपुक्त प्रवस्य हा साना पकाने साले के निए उपपुक्त क्या व साना पकाने साले के निए उपपुक्त क्या व से होनी, चाहिय कि एहिणी को साना पकाने में मुकता या उचकता न पहे। बैठने का क्यान यदि पूर्व्ह के बार्ट ओर हो ती मुनियामय रहता है। केची मैंनी में तो बहुया यह प्रक्त नहीं उठता. क्योंकि राहे होकर पूर्व्ह की ओर मुंह करते ही साना पकाया जाता है; क्या दे में में भी प्रमास्त्रव सिक्त व प्रकात बदाने के निए यहिणी के बैठने की सुविया रहती आवश्यक है। इसिल् केची तिसाई या कुसी रागोई पर में पूर्व्ह के पात बवस्य रहती चाहिए।

den and i

साना परोसने का क्षेत्र

भोजन परोसने के मनंत्रों को सुगन्तित रूप से रखने के निए अस्मारी का होना आवश्यक है। रसोई की सुग्यवस्था में राति व नावते के बतेनो को स्वच्छता सथा सुग्दरता से रगना अति महत्त्वपूर्ण है। विभिन्नवंक व्यवस्थित साफ क्यक्ते हुए यर्तन रसोईपर को गोमा बझते हैं व साने को आकर्षक बनाते हैं। यह कहने की कोई आवश्यकता नहीं है कि नावन व साने के बतेन तथा भिन्न पातुओं के बतेनो को पुनक-पुनक रसना पाहिए।

साना तैयार हो जाने के पश्चात् आ तो अतग-अत्य वाली-कटोरियों में भोजन परोसकर मोजन करने के स्थान पर ताथा जाता है या साना परोसने के साफ व मृत्यर इक्कन वाले बर्तन में पलटकर भेज या साने के अन्य स्थान पर सजाया जाता है। दूसरी विधि में साना परोसने के निष् छोटी वन्छी व चम्मच आदि रने जाते हैं तथा प्रयोक स्थानि अपनी स्विच व इच्छातुसार स्वय भोजन परोसता है। इस रीति में भोजन प्रयाः स्थर्ष कम जाता है। बचा हुआ भोजन साफ छोटे बर्तन में पसटकर जाती की अल्मारी में मुदिशात राग जाना पाहिए।

भोजन परोसते या पतटते समय धानी, कटोरी अपवा अन्य बतनो को जमीन पर रसना कदापि उपित नहीं । इसके लिए रसोई की जीवी व्यवस्था में एक परका,

चवृतरा या लकड़ी का पटरा होना चाहिए तथा ऊँची व्यवस्था में एक मेज। इसी मेज या पटरे के ऊपर दीवार में वर्तनों की अल्मारियाँ आदि की व्यवस्था रहने से स्यान वचता है व सुविधा भी रहती है।

परोसने के स्थान पर पानी तथा अचार-चटनी आदि का भी आवश्यकतानुसार उचित प्रवन्ध होना चाहिए।

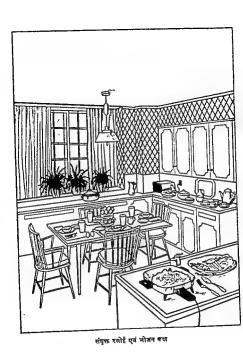
खाना खाने का स्थान - चाहे भोजन करने का अलग कमरा उपलब्ध हो, चाहे इसके लिए रसोईघर अथवा अन्य किसी कमरे में ही खाना खाने का प्रवन्य किया जाय, दोनों दणाओं में ही भोजन करने की ऊँची या नीची कोई भी गैली अपनायी जा सकती है। कूर्सी पर बैठकर भोजन के लिए उपयुक्त ऊँ चाई की मेज आवश्यक है। नीचे बैठकर भोजन करने में आसन या पटरे के सामने २०-२५ सेण्टीमीटर ऊँची चौकी रहनी चाहिए जिससे खाना खाते में भुकना न पड़े। लकड़ी की मेज व चौकी सन्दरता के विचार से मेजपोश से ढकी जा सकते है। पत्थर या काँच से ढके मेज या चौकी सुन्दर व सुविधामय रहते हैं। खाने की मेज के बीच में एक नीचे फुलदान में सजे फूल मेज की शोभा बढ़ाते हैं। खाना खाने की देशी शैली अपनाने में भी खाने के स्थान को फूलों से सुसज्जित किया जा सकता है।

यदि खाना पकाने की देशी शैली अपनायी जाय तथा रसोईघर में ही भोजन करने की व्यवस्था हो तो यही भला प्रतीत होता है कि भोजन करने के लिए आसन-चौकी का प्रयोग किया जाय। यदि रसोईघर की व्यवस्था नीचे की है किन्तु भोजन करने की विदेशी रीति पसन्द है तो रसोईघर में भोजन करने का प्रवन्ध न कर किसी अन्य स्थान (वराण्डा या वैठक आदि) पर ही करना चाहिए । यह आवश्यक है कि चाहे किसी भी स्थान पर भोजन किया जाय तथा चाहे कोई भी शैली अपनायी जाय, भोजन करने का स्थान स्वच्छ व आकर्षक हो।

पानी का प्रवन्ध—जहाँ नल में २४ घण्टे पानी आता हो वहाँ पानी संग्रह करके रखने का विशेष प्रश्न नहीं होता। खाना बनाने व वर्तन-चौका आदि धोने के लिए तो नल से पानी मिल जाता है, केवल पीने के लिए ग्रीष्म ऋतु में पानी ठण्ठा रखने के लिए सुराही, घड़े आदि में संग्रह करना पड़ता है।

जिन स्यानों पर नल नहीं है या हर समय का नल नहीं है, वहाँ पर रसोई के सब कामों के लिए पानी जमा करना पड़ता है। इसके लिए बड़ा ढकनेदार डोल या टंकी, जो ठीक से साफ हो सके, उत्तम रहता है। यदि इसमें टोंटी लगी हो तो पानी लेने में सुगमता रहती है। टोंटी की अनुपस्थिति में लोटे या गिलास आदि किसी अन्य वर्तन से पानी निकालना पड़ता है। इसके लिये डण्डीदार छोटी लुटिया अति उत्तम रहती है। पानी संग्रह करने के लिए यदि एक वर्तन कम होता हो तो आवश्यकतानुसार एक से अधिक वर्तन प्रयोग में लाने चाहिए।

वर्तन घुलाई-क्षेत्र-वर्तन मांजने-घोने के लिए जो स्थान निश्चित किया जाय, उसकी सबसे मुख्य विशेषता होनी चाहिए जल-निकास के लिए उचित प्रवन्ध । वर्तनों की





मर्क्स को देगी विधि मे तो रसोई की नासी के निकट घोडा ग्रहरा स्थान रहता है जह। बनें मंजित व पुलते हैं। यदि इस स्थान के एक कोर जुढ़े व दूसरी बीर बने वर्तन रसते के लिए पत्रुतरा हो तो स्वच्छता व सुविधा दोनों इस्टिकोगों से उत्तम है। बमी-कमी रसोई छोटी होने के कारण या अन्य कारणवण वर्तन रसोई के बाहर ही घोषे जातुं हैं। यदि रखोई के वाहर वर्तन योने के लिए विधेय स्थान प्राप्त हो तब तो विधेय होनि नहीं, किन्तु पुते अपन में जुढ़े वर्तन जमाकर घोना कदापि उचित नहीं, क्योंक वे कौतो, विदियों तथा कुत्ते-विल्लियों को ही आयित्यत नहीं करते, वस्तू देवते में भी मेंद् समते हैं।

विदेशी विधि में बर्तम धोने की व्यवस्था भी खड़े होकर ही रहती है। हममें 'विषयची के समान चीनी मिट्टी का एक सिंक (Sink) होता है जिसमें बर्तन शोध जाते हैं। हमके दोनों और मन्दे व साफ वर्तन रखने के जिए सककी या धातु के तरले होते हैं जिनका दा सिंक की और होने से पानी हचर ही बहु जाता है। इस विधि के अनुमार बर्तन धोने में परिधम व समय की वचन होती है तथा कपड़े भी कम पीरे होते हैं।

यदि नीची शैली अपनाना ही पसन्द किया जाय या सिंक का प्रक्य न हो सके, सी दो जिलमची की तरह सुने वर्तनों से बरम व ठण्डा पानी डालकर मैंज बर्तन पीने से काम शोद्र व अच्छा होता है।

वर्तनो की सफाई का जुना, युवा व सिन्न कपड़े, साइन आदि पौकर सुलाने के लिए जुटियों या जन्य उचित प्रवन्ध होना चाहिए। विम, छनी राज तथा सफाई-की अन्य आवश्यक सामग्री रखने के लिए ताक या अल्पारी वर्तन सर्जिन के स्थान के पास ही होनी चाहिए।

संप्रहीकरण क्षेत्र

पूर्ण मुचिया के लिए सक प्रकार की खास सामग्री की एक ही स्थान पर रातना उचित क होगा । आवश्यकतानुसार मिल प्रकार के खास परार्थों को भिग्न नितर स्वानी उर रखना चाहिए ! उदाहरणार्थं, खाना एकाने का सामान (आटा, वार्ते, नाकन, नाक, नाकन, नेपा, वार्ते, नोकन, नेपा, वार्ते, वोत्तरों के स्थान के निकट व ससाने भूने के समीप होना उपयुक्त हैं। इसी प्रकार नासने का सामान (बिगुट, इवलरारी), निर्देश के समीप होना उपयुक्त हैं। इसी प्रकार नासने का सामान (बिगुट, इवलरारी), निर्देश, नेपान के पात होना आवश्यक है। इसी प्रकार नासने के लिए आत्मा परार्थ शीवन करने के स्थान के पात होना आवश्यक है। इसी विवाद सामग्रियों के लिए आत्मारियों (दीवार स्व प्रमुद्ध) होना आवश्यक है। इस्त, दूस, दूस, ब्रह्म व अन्य निवादने वाला सामान समने के लिए जानो की अस्मारी उत्तरम है।

लाने को सब बस्तुएँ बत्मारियों में इस प्रकार सुब्यवस्थित रहता आवग्यक है कि प्रत्येक बस्तु आवग्यकता के समय सुगमता से मिल आय तथा देखने में भी पत्री मतीत हो। एक वर्ष की एक समय में काम आने वानी वस्तुएँ यपासम्बद एक साम रखने ने परिश्रम व समय दोनों की वचत होगी। इसी से विभिन्न अनाज एक साय, मसाले एक साय, अचार-चटनी एक साथ व मिठाई-मिष्टान एक साथ रखे जाने चाहिए।

खाना बनाने की सामग्री—अनाज, दालें, आटा, चावल, मैदा आदि—जब भण्डार में संग्रह की जाती हों तो थोड़ी-घोड़ी मात्रा में सब वस्तुओं को रसोईघर में रख लेना चाहिए जिससे काम में आसानी रहे। यदि भोज्य सामग्री के लिए अलग भण्डार का स्थान उपलब्ध न हो, तो सब सामान रसोईघर में ही अति विधिपूर्वक रखना चाहिए। कनस्तर या डिब्बे आदि भी फर्श पर लगाकर नहीं रखने चाहिए, अन्यया चीजों में सीलन आ जाने का मय रहता है।

हीनर बौर मैंककलफ का सुक्ताव है कि वे वर्तन तथा सामग्रियाँ जिनका उपयोग सर्वप्रथम जल के साथ किया जाता है वे धुलाई के क्षेत्र के पास होनी चाहिए। जिनका उपयोग सर्वप्रथम चूल्हे के केन्द्र में किया जाना है वे चूल्हे के पास संग्रहीत होनी चाहिये। जन्य वस्तुओं तथा ऐसे वर्तनों जिनका उपयोग सर्वप्रथम धुलाई-क्षेत्र में होता है तथा परोसने के उपयोग में आने वाली वस्तुएँ और चूल्हे पर प्रयुक्त होने वाली वस्तुओं को पृथक्-पृयक् संयोजित करने पर चलने के कदमों में कमी हो सकती है। 1,2,3

रसोईघर के आकार

रसोईघर में कार्य के स्थानों पर उपकरणों की व्यवस्था किस प्रकार की जाए, इस तथ्य को रसोईघर की लाकृति और आकार तथा दरवाजे व खिड़िकयों की स्थिति-प्रभावित करती है। उपकरणों की U की लाकृति वाली योजना में, L की लाकृति वाली; खंडित U की लाकृति वाली, दो-दीवारों वाली लथवा एक दीवार वाली योज-नाओं के रसोई घर में व्यवस्था की जा सकती है।

L (एल) की आकृति वाली योजना—इस योजना में दो संगति-दीवारों को उपकरणों की व्यवस्था के लिये उपयोग किया जाता है। तीसरी दीवार का उपयोग भोजन करने की मेज लगाने के लिए किया जाता है। परन्तु इसका उपयोग तभी

Mary Koll Heiner and Helen E. Mccullough, Kitchen Storage Space, Cornell Uni: Ext. Iul. 703, 1947.

^{2.} Mary Koll Heiner, "Functional Kitchen Storage in terms of Body Economy" Journal of the Economics, Vol. 39. (Feb., 1947) pp. 70-72.

Mary Koll Heiner, "Functional storage of Kitchan Utensils, The Kitchen Reporter, Published by Kelvinator Kitchen, October, 1946.

किया जा सकता है, जबकि उस दोवार में दरवाने व ग्रिडिक्यों न हो। जित्र से स्पट होता है कि साना पकाने व परोस्तों का क्षेत्र पास्तास हो है। गाना पकाने के स्पान हो कि साना पकाने के स्पान हो कि स्पान पाने के स्पान हो कि स्पान पाने के स्पान पास लगी हुई दीवार के पास वर्तन पोने की चित्रमची के स्पान स्पान है। रमोईपर के दीनक उपयोग में बाने वाले सामान को रहाने के लिए पर्याप्त स्पान है। रमोईपर के दीनक उपयोग में बाने वाले सामान को रहाने के लिए दीवार में पर्याप्त अस्तारियों है तथा काउंटर (Counter) के नोचे भी सामान रपने की स्पानस्या है। रैसीजरेटर रपाने का स्पान सामा पानों के स्थान से पर्याप्त हुए पर है।

रसोई के कार्य के लिये कमरे की केवल दो ही दीवारें उपयोग में आती हैं। कमरे में पर्याप्त स्थान साना साने व अन्य कार्य करने के लिये यमा रहता है।



एत आकार का रसोईघर

सारित L आहति वाले स्तोईयर इस योजना में दरवाने होने या अन्य कारण से L की आहति त्यारित हो नाती है। परनू साना पराने आदि के उपनरणों से कार्य की ध्यवस्था L आहति की तरह हो होती है। राजटर के तर्र कोर कां म्यान साना पराने और वर्गन धीने के कार से अपूर्व होता है। वाउटर के बाई और साना परीन से स्वाप सामग्री के संग्रह करने पा धीन होता है। यदि पर में स्थान पी क्यी है तो इस प्रकार के स्त्रीईयर में भीनन प्राने पी व्यवस्था भी की जा सकती है। रसोईघर के शेष आधे भाग का उपयोग वैठक के लिए भी किया जा सकता है।

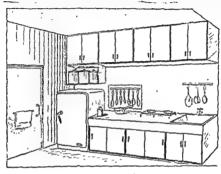
U आकृति के रसोईघर—इस आकृति वाले रसोईघर में तीन दीवारों का उपयोग होता है। इस आकृति वाले रसोईघर व्यवस्था में भी तीन क्षेत्र—(१) वस्तुएँ संग्रह करना और भोजन पकाने की तैयारी करने का, (२) सफाई एवं घुलाई करने का, (३) खाना पकाने व परोसने का, होते हैं। इस प्रकार के रसोईघर में उक्त तीन क्षेत्र स्पष्ट रूप से पर्याप्त पृथक्-पृथक् होते हैं, क्योंकि ये तीनों व्यवस्थाएँ तीन पृथक्-पृथक् दीवारों के सहारे की जाती हैं। कमरे में वाई ओर सामान संग्रह करने का स्थान व तैयारी करने का स्थान होता है। उसके वाद रेफीजरेटर भी वाई ओर रखा जाता है। काउन्टर के नीचे और दीवार में सामान रखने के लिए केवीनेट व अल्मारियाँ होती हैं। काउन्टर के शेप आये भाग में वर्तन घोने आदि के लिए चिलमची लगी होती है।

U के केन्द्रीय स्थान—वीच की दीवार पर खाना बनाने का स्थान होता है। इसके दाई ओर का स्थान खाना परोसने के लिए प्रयुक्त किया जाता है। शेप तीसरी दाई ओर की दीवार के सहारे खाने की मेज लगाकर भोजन करने के लिए इस्तेमाल की जाती है।

U आकार के रसोईघर की व्यवस्था कमरे के आकार तथा आवश्यकता के अनुसार अन्य प्रकार से भी की जा सकती है। 'U की आकृति पूर्ण हो सकती है जिसमें कमरे की तीनों दीवारों का पूर्ण उपयोग किया जाता है। इस व्यवस्था में या तो तीनों दीवारें पूरी प्रयुक्त की जाएँ या वीच की दीवार पूरी व वगलों की आधी-आधी दीवारें प्रयुक्त की जाएँ।

खण्डित U आकृति के रसोईघर—इस आकृति वाले रसोई घर में U की आकृति दीवारों में दरवाजे होने के कारण खण्डित हो जाती है। इसलिए रसोईघर की व्यवस्था सम्पूर्ण U आकृति के रसोईघर के समान लगातार एक ही कम में नहीं हो पाती। रसोईघर के तीन क्षेत्र कुछ पृथक्-पृथक् हो जाते हैं। इस व्यवस्था में रसोईघर का एक कोना खाली रहता है, जिसका उपयोग भोजन करने व अन्य कार्य करने के लिए किया जाता है।

हि-दीवार रसोईघर—इस योजना में रसोईघर के उपकरणों की व्यवस्था कमरे की दो समानान्तर दीवारों के सहारे की जाती है। इस योजना में रसोईघर के कार्यों की व्यवस्था दो दीवारों के सहारे कई प्रकार से की जाती है परन्तु भोजन करने के लिए इसमें स्थान नहीं वचता। रसोईघर की शेष् दो विपरीत दीवारों में दरवाजे हों तो वीच का रिक्त स्थान आने जाने के लिए मार्ग के रूप में प्रयुक्त होता है, उसे किसी अध्य कार्य में इस्तेमाल नहीं किया जा सकता। एक दीवार वाले स्तोईपर—इस प्रकार के स्तोईपर जन घरों में आयोजित किए जाते हैं जहाँ घर छोटा है व स्थान की कभी है। इस व्यवस्था में कमरे को बेवल एक ही दीवार का उपयोग रसोईपर के लिए किया जाता है। इस व्यवस्था के स्तोईपर में सार्य के तीलों क्षेत्र एक ही दीवार के सहारे व्यवस्थित किए जाते हैं। रेफीजरेटर और वस्तु संग्रह दीवार के विष्पीत सिर्से पर होने चाहिए। कमरे को सेव तील



एक शैवार वाला रतोईयर

दीवारों का उपयोग भोजन करने, लिखाई, बुनाई-सिवाई, इस्त्री करने आदि बायों में किया जा सकता है। इन सोनों दीवारों में से किमी भी दीवार पर बस्तुओं को रातने के नित्य अपनारियों भी बनाई जा सकती है। यदि रगोईपर पर्याप्त बड़ा है तथा पर में स्थानाभाव के कारण बैठक की व्यवस्था नहीं है तो इम कमरे के बीज में साता प्रति की मेज और सोगे के बनेत तथा भोगे पदार्थ रातने की सल्मारी (Side Board) रातकर मेण भाग को बैठक के काम में साथ जा सकता है।

ुष्ठ रतोईषर ऐसे भी होने हैं जिनमें प्रत्येक दीवार में दरवाने होते हैं. इस्तित्व दार्स के तीनो क्षेत्र पूर्वतः पूर्वक्-तुषक् हो जाते हैं। पूर्वक्-पूर्वर, होने के कारण गृहियों को अमुविषा हो जाती है तथा उसे कार्य की अविष में अधिक चलता भी पहना है।

सभी प्रकार के रुनोईयर आयोजनों में कार्य के केन्द्रों के सब्य आने-जाने के मार्ग का, विभिन्न कार्य करने के लिए एक स्थान से दूसरे स्थान तक अपने भी दूरी का अध्ययन स्वायी व्यवस्था करने से पूर्व बांछनीय है। रलोईघर के बड़े-बड़े उपकरण फर्ने की योजना के माप के बनुसार-व्यवस्थित किए वा सकते हैं तथा उन्हें सर्वोत्तम व्यवस्था की दृष्टि से एक स्थान से दूसरे स्थान पर स्थानान्तरित किया जा सकता है। किसी भी योजना की कुसलता का परीक्षण किसी भोज्य सामग्री की काल्पनिक तैयारी या भोजन परीसने के बाद दर्तनों को घोने और उनका संग्रह करने के मांच्यम से किया जा सकता है। विदिध रसोईघर प्रक्रियाओं में कार्य-केन्द्रों के मध्य जाने-जाने तथा प्रत्येक केन्द्र पर कार्य सन्यादित करने से उपकरणों का सर्वाधिक कुशल देंग से समूही-करण करने के लिए संकेत या निर्देश प्राप्त होगा।

रतोईघर में ई घन

काना पकाने के लिए ताप की आवश्यकता होती है। ताप की उत्पत्ति के लिए विभिन्न प्रकार के ईवन प्रयुक्त किए जाते हैं। काना पंकाने के लिए किस प्रकार का ईवन काम में लाया जाए यह प्रश्न एहिणी के लिए विशेष महत्त्व का है। साधारणतः हमारे गाँव में लकड़ी व उपले तथा शहरों में लकड़ी और पत्यर के कोयले जलाने के काम में लाए जाते हैं। कुछ शहरी परिवारों में निट्टी के तेल का स्टोव, गैस का स्टोव तथा विद्युत का स्टोव मी मोजन पंकाने के लिए प्रयुक्त किए जाते हैं। प्रत्येक एहिणी को अपनी सामर्थ्य और परिस्थितियों के अनुदूत्व ईवन का चुनाव करना पड़ता ईवन के रूप में प्रयुक्त की जाने वाली विभिन्न सामप्रियों का वर्गीकरण उनके स्वरूप के हैं। आधार पर निम्नानुसार किया जा सकता है—

- (१) ठोस ईवन, (२) त्रल ईघन, (३) गैस तया (४) विद्युत 1
- (१) ठोस ईघन—इस वर्ग के अन्तर्गत लकड़ी व लकड़ी का कोयला, कण्डे .1 पत्यर का कोयला सम्मिलित होते हैं।

लकड़ी—हनारे देश में लकड़ी का खाना पकाने के लिए सर्वाधिक उपयोग किया जाता है। लकड़ी जंगलों से प्राप्त होती है। देश के मिन्न क्षेत्रों में जंगल अधिक हैं वहां लकड़ी पर्याप्त मात्रा में और सस्ती मिल जाती है। लकड़ी जलाने के पूरहे प्रायः जमीन पर वने होते हैं। चूल्हें के पास जमीन पर या पट्टे पर बैठकर एहिणी खाना बनाती है। लकड़ी का उपयोग करने पर घुएँ से बचने का पूरा प्रवन्त्र करना चाहिए। घुएँ से न केवल आंखों को ही कष्ट होता है वरन् रसोई का सब सामान व रसोईपर काता व गन्दा हो जाता है। घुएँ के निकास के लिए चूल्हें के क्पर चिमनी की व्यवस्था होनी चाहिए।

उपले - उपलों को लकड़ी के साथ जलाने के काम में लेते हैं। ग्रामीण क्षेत्रों में इनका उपयोग लिक किया जाता है। गीवों में पशुओं के गोवर को एकितत करके गृहिणियां उपले बना लेती हैं। लकड़ी के लमान उपले भी अधिक युला देते हैं। स्वास्त्र की दृष्टि से इनको एकितत करके रखना हानिकारक होता है, क्योंकि इनसे, विशेषकर बरतात में मच्छर उरान्न हो जाते हैं जो कि मलेरिया के जन्मदाता है। सकड़ी का कोमला—यह कोमला सकड़ी को जसानर संगार किया जाता है। इसका उपयोग सकड़ी की अपेक्षा अधिक व्यवसाध्य होना है। इसका उपयोग अधिकांगत: महरी क्षेत्र के निम्न मध्यम वर्ग के सोग करते हैं। अरही के फोमला का उपयोग अपीठों में किया जाता है। सकड़ी के प्रोपत पर राति पराने से मुन्नों की हानियों से बचा जा सकता है, यहाति इस इंधन पर राता नवान में समय अपेक्षाइन अधिक अप्य होता है। जसते समय यह कोमला लाल रूप की रोजनी देता है।

लापक व्यय होता है। जनत समय यह कावना नाज रूप की राजनी देता है। पर्तर का कीवता (Coke)—यह घरेजू कायों के लिए ताज का अति उत्तम सामन है। कोल को जलाकर पर्वर का कीवता तैयार किया जाता है। इसे जलाक के किठाई अवश्य होती है, किन्तु यह पर्योच्य सन्ता रहता है तथा एक बार मूनन जाने के परवाल अधिक देर तक प्रयुक्त कियों जा सकता है। यह केवता मुनग जाने के परवाल प्रयोग होता है तो एक कोई किया जाने के परवाल प्रयोग होता है तो देव के प्रयोग सिंग के कीव तथा वर्गन भी काले नहीं होते । इसका काल वहां तीय होता है यदि मन्द ताप पर कोई बस्तु पकानी हो तो देवची-पतीली के नीचे तवा रसकर इसके ताप की तीवता को कम किया जा सकता है।

(२) सरस ई धन (Liquid Fuel)—हम वर्ष के अन्तर्गत मिट्टी का तेस, पेट्रोसियम, स्मिटिट, अरुकोहल आदि आते हैं। इनमें में मिट्टी का तेम मबते अधिक सस्ता होता है। हमारे देग में मिट्टी के तेन का अरुपियन उपयोग किया जाता है। का तेम जा उपयोग आग जाता है। का तेम तो उपयोग आग जाता है। किया जाता है। मिट्टी का तेम से भी किया जाता है। मिट्टी का तेम से में किया जाता है। मिट्टी का तेम से से किया जाता है। मिट्टी का तेम से से सिक्स अनाम के स्टोबो में प्रयोग किया जाता है। इसमें पन, सामय व मिट्टी को यकत होती है। सामपारणातः मिट्टी के तेन वाले दो अनार के स्टोब अधिक प्रयोग में हम तेम पन, सामय के स्टाब को स्टाब की तेम से हम्में पन, सामय के स्टाब की स्टाब को उपयोग किया जाता है। विमा वसी वाले राज्योग किया जाता है।

(क) गैस-आजनन पाहरी क्षेत्र के सम्पन्न परिवारों से गैन का ई घन के रूप में प्रयोग किया जाता है। विश्वों में तो गैस का अस्तिपक उद्योग किया जाता है। यह ईंपन का अस्तिपक गुरियाजनक सामन है। इसका अयोग करने पर पर में पूजी मुद्दी पैनता। असन कित की बणत होनी है। इसी जानने में तथा दूस परामा प्रशास में अधिक समय भी स्पन्न नहीं होना। परन्तु यह ईधन अस्त्रिक स्थयसास्य होता है। इसनिय प्रत्येक परिवार इसना उपयोग नहीं कर सकता।

(४) वित सु-विदात का उपयोग भी भीवन पकाने के निए है पन के रूप में विया जाता है। आवक्न विवती यामीण क्षेत्रों में भी प्रृत्य वहें है, हमतिए हैं पन के रूप में यामीण क्षेत्रों के सम्पन्न परिवारों में इनका प्रयोग किया जाने तथा है। विवती के पूर्ते व बेंगीडों के माण्यम में इनका उपयोग किया जाना है। विवती के पूर्ते पर भीवन यही मनता व गीविता ने वनाय जाता है। यूप की हानियों ने वचा सकता है, क्योंकि हसमें पुत्री नही होता। विवती द्वारा भीवन पकाने से हमोईपर एन्टा भी

२७० | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

नहीं होता । विजली द्वारा भोजन पकाना अधिक व्ययसाघ्य होता है, इसलिए सम्पन्न परिवार ही इसका उपयोग कर सकते हैं। पाश्चात्य देशों में इसका उपयोग अत्यधिक किया जाता है।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्रन

- रसोईघर पृहिणी का मुख्य कार्य-केन्द्र क्यों माना गया है ?
- रसोईघर के निर्माण की योजना वनाते समय किन वातों की ओर घ्यान देना चाहिए?
- रसोईघर के विभिन्न कार्य-क्षेत्र कौन-कौन-से हैं ? प्रत्येक की उपयोगिता एवं समुचित व्यवस्था का वर्णन की जिए।
- रसोईघर की व्यवस्था के कौन-कौन से प्रकार हैं ? प्रत्येक की विशेषताएँ वताइए ।
- प्रतीईघर में खाना पकाने के लिए आजकल कौन-कौन से ईंघन का प्रयोग किया जाता है ? प्रत्येक की हानि-लाभ का वर्णन की जिए।





अध्याय १=

कला के तस्व

कता क्या है—कता विचार और मावी का इम इंग में अभिन्यती हरण हैं कि बहु आगन्द प्रदान करती है। कमाकार अपने द्वारा उत्सादित बस्तु में—चाहे वह किवता हो, सेंगीत हों या विकाशोरी आर्थि—अम्बदान की आवनाओं को प्रकाशित करता है। उनमें उत्तरी सच्ची मावनाय व गवेप प्रस्तुत किये जाने हैं। विचार और मावनाओं के अभिन्यत्ती करण में गतेय का उत्सादन होता है। कतात्तरन वास गार्थि रिक इत्त्रियों की योगा मस्ति करी हृदय की अधिक सन्तरिट प्रदान करती है।

आक्रयंक व गृत्दर वस्तुओं की प्रणमा करने ने मस्तिप्त की मन्तोप की प्रानित होती है। यदि किमी क्वीक्त में किसी वस्तु की दसानुभूति करने की क्या है तो उसमें सीन्दर्य-बीध भी है तथा वह कना का अर्घ भी समभगत है। क्या का साम उस क्यक्ति के शन्दर भी होता है जो असामान्य एवं अनोगी क्युओं की, यहि पे दिन प्रतिदिन के जीवन से सम्बन्धित छोटी व अस्यन्त महस्व की क्युओं से ही बयों स हो, प्रगंसा करता है।

कियों कसा की अनुभूति व अनुकरण करने के निए सीन्टर्स के प्रति अग्मजात प्रेम और इसे अभिम्यक्त करने की बावम्यक्ता का अनुसव नितान आवश्यक है। ऐसा व्यक्ति सदेव नर्दनाई योजनाएँ बनाता रहता है तथा अपने विचानों को हराव- स्मृतियों और रंग विन्यदेकरण में रूपानतिन्त करता है। आपने अन्दर कोननी सोमाया है तथा क्रिक निक्ति कि स्वतिन्त्री का स्वति क्रिक स्वति है। अपने अन्दर कोननी सोमाया है तथा क्रिक निक्ति कि स्वतिन्त्री का मुक्त करते है। स्वतिन्त्रता है। सुन्ति क्रिक स्वतिन्त्रता है। सुन्ति सुन्त

कला के तत्त्व

कुलाकृति के तत्त्व, जो कि समल दृश्य-कलाओं के मीनिक आधार हैं, गैज़ा-आकार, रंग, बनावट हैं। शृह-योजना व माज-मज्जा में तीन अतिरिक्त तत्त्व और प्रयुक्त किए जाते हैं। वे हैं - नमूना (Pattern), प्रकाश तथा स्थान । नमूना अन्य तत्त्वों के समान अधिक स्पष्ट तत्त्व नहीं है। परन्तु यह एक महत्त्वपूर्ण अंग है तथा आन्तरिक सजावट की व्यावहारिक भव्दावली का एक आवश्यक भव्द है। प्रकाश और स्थान साधारणतः कला के तत्त्वों के अन्तर्गत सम्मिलित नहीं किए जाते, वयोंकि साधारण लोग उनकी अनुभूति हाल ही के कुछ दिनों से करने लगे हैं।

कला के तत्त्व चित्रकारी व मूर्तिकला में तथा उन वस्तुओं के मूजन में जो कि व्यक्ति की भौतिक आवश्यकताओं की पूर्ति करती हैं जैसे स्थापत्यकला, गृह की सज्जा, हस्तकला और औद्योगिक, ज्यापारिक एवं अन्य सम्बन्धित कलाओं में, मौलिक विचारों को स्थानान्तरित करने हेतु उपकरणों का कार्य करते हैं।

यद्यपि कला के तत्त्वों का उपयोग करके सुन्दरता की प्राप्ति अनिवार्य नहीं है, तथापि इस लक्ष्य के अग्रसित होने में यह महत्त्वपूर्ण योग अवश्य देता है। अव हम कला के तत्त्वों का पृथक्-पृथक् वर्णन करेंगे।

रेखी (Line) - एह आयोजन एवं साज-सज्जा में रेखा एक अत्यधिक महत्त्व-पूर्ण तत्त्व है। कभी-कभी तो यह आकार का एक ऐसा अभिन्न अंग बन जाता है कि इस पर पृथक् से विचार करना कठिन हो जाता है। रेखाओं की निश्चयात्मक संवेगात्मक सार्थकता होती है जो कि उनकी दिशा और गुण पर निर्भर करती है। मानव न कतिपय रेखाओं के साथ निश्चित प्रारम्भिक विचारों को सम्बद्ध कर दिया है, क्योंकि उसके स्वयं के शारीर की स्थितियों ने इस प्रकार के विचार उसके मस्तिष्क में उत्पन्न कर दिए हैं। जब वह लेट जाता है तो वह आराम कर रहा होता है या सो रहा होता है; इसलिए स्वाभाविक है कि पड़ी हुई रेखाएँ विश्राम, स्थिरता एवं अविध का विचार मस्तिष्क में उत्पन्न हो। चूँ कि, जब वह खड़ा होता है तो सावधान की स्थित में होता है ओर कार्य करने के लिए तत्पर होता है, इसलिए खड़ी रेखाएँ सजीवता एवं क्रियाशीलता के विचार का संकेत मस्तिष्क में उत्पन्न करती हैं। चूँकि वह दौड़ने व वस्तुओं को खीचने के लिए आगे की ओर भुकता है, इसलिए तिरछी रेखाएँ निषिचत ही गतिशीलता एवं शक्ति का संकेत करती हैं। विश्राम और खेल में शरीर वक्राकार आसन ग्रहण करता है, इसलिए वक्र रेखाएँ शालीनता और नम-नीयता प्रकट करती प्रतीत होती है।

आन्तरिक सज्जा में सरल रेखाएँ संवेगात्मक की अपेक्षा वौद्धिक, रोमांचकारी की अपेक्षा शास्त्रीय तथा कभी-कभी तीव और पुरुपत्व-प्रधान समभी जाती हैं। यदि वक्र रेखाएँ भली प्रकार बनाई गई हैं तथा उनका उपयोग ठीक तरह किया गया हो तो उनका उपयोग अधिक आनन्द, सूक्ष्मता एवं सम्पन्न प्रभाव डालने वाला होता है, अन्यया वे निर्वलता व अस्थिरता का सूचक होती है। तिरछी रेखाएँ अत्याधिक क्रियाणीलता प्रकट करती हैं इनका उपयोग घर में अत्याधिक नहीं करना चाहिए, वयोंकि वे वेचैनी को व्यक्त करती हैं।

आकार (Form)-मध्द आबार का उपयोग सामान्यत: डिविभित्तीय (Twodimensional) क्षेत्रों या आकृतियों तथा त्रिविभित्तीय (Three dimensional) आयतम मा मंहति (mass) मे प्रयुक्त हुआ गमभा जाता है । गृह-आयोजन मे आबार गर्वाधिक महत्त्वपूर्ण तत्त्व है। आकार की सुन्दरता के बामाव में खेष्ठतम रण, यनावट और मजावट व्यर्ष ही हैं। कई जीवनोपयोगी बन्तओं का आबार इतना गन्दर ही मनता है कि ये लिति कताओं के समान मानव को प्रोत्माहित कर सकती हैं।

अच्छे आनार की दो आवश्यक विशेषताएँ होती हैं प्रिषंप्रधम तो वस्त का आकार उनकी कार्यात्मक उपयोगिता के अनुकुल होना चाहिये दूसरे जिस पदार्थ से बहु बस्तु बनी है, उम पदार्थ में वह पुणेत: प्रभावित होनी चाहिये।

पृष्ठ की साज-सञ्जा की वस्तुओं का मञ्जीकरण करते समय आकार की अनु-रूपना निवान्त आयश्यक है। एक प्रचार के आबार अथवा आकृति की प्रयमता माग्यर्ण प्रभाव को एकीकृत करती है। जिस आकृति पर अधिक बन दिया गया है, उसी के अनुकृत अन्य सहायक वस्तुणें भी होता कम महत्त्वपूर्ण नही है।

बनायट (Texture)--- बनावट शब्द का प्रयोग मूनतः वेयन वस्त्री के नित् किया जाना या परन्तु अब यह मामान्यत किमी बस्तु के धगनल के स्पर्शीय गण के लिए प्रयक्त होता है। योनचान की माथा में बनावट का अर्थ उन गुणा में होता है जिनका प्रत्यक्ष ज्ञान स्पर्गेन्द्रिय के माध्यम ने हो मके । यद्यपि बचपन में हम रावंप्रयम बनावट मन्यन्धी अन्तर को अनुभूत करके पहचान पाते हैं, परन्तु यहे होने पर बस्तु के स्पर्श किए बिना ही उसके स्पर्श सम्बन्धी गुण का प्रत्यक्ष ज्ञान प्रत्यक्ष मक्ते हैं।

एह बायोजक एवं सदावट बाग्ने वाले की हुन्दि से निम्मानियन बनावटें उपयोगी है-

्र) १. कुरकुरा (Crisp)

कोमन (Delicate)

र. कीय-र. करी (Furry) र. करी (Glossy) र. रोएदार (Hairy) र. वीमा (Harsh) ७. डिटमुक (Porou पर्म जेंगा (Leat'

छिद्रपुक्त (Porous)

षमं जैसा (Leathery)

समतल (Level)

पात्पीय (Metallic)

१ ५६ | गृह-व्यवस्था एवं गृह्-कला

- ११. चट्टानी (Rocky)
- १२. खुरदुरा (Rough)
 - १३. रवड़ के समान (Rubbery)
 - १४. वालू सहम (Sandy)

बनावट का उपयोग

वनावट वला का वह तत्त्व है जो वस्तुओं, आन्तरिक भागों, भवनों और भूदण्य-उद्यानों को खिणेपता और सुन्दरता प्रदान करने की दृष्टि से मृत्यवान है। कुछ क्षेत्रों में बनावट की लगभग उपेक्षा ही कर दी गई है, परन्तु बनावट में रुचि की एक तीव्र लहर उत्पन्न हो गई है जिसके कारण समस्त दृष्य-कलाओं में इसको एक सबल और महत्त्वपूर्ण कारक के रूप में माना जाने लगा है।

उन्नीसवी शताब्दी में चित्रकार अपने समय के परिष्कार को अभिव्यक्त करते हुए यथासम्मविचिकने घरातल वाले चित्र बनाते थे। बीसवी शताब्दी के चित्रकार तेलयुक्त रंगों का गाढ़ा, खुरदरापन व प्रवलतापूर्ण चित्र बनाते हैं।

मूर्तिकला का बनावट से विशिष्ट सम्बन्ध है, क्योंकि कलाकार के भाव को व्यक्त करने की दृष्टि से मूर्ति की बनावट अत्याधिक महत्त्वपूर्ण होती है।

वास्तुकलाकार भवन-निर्माण की सामग्री का सुन्दर उपयोग वनावट सम्बन्धी. गुण प्रदान करने में करता है। विभिन्न पदार्थों की भौतिक रचना स्पर्ण सम्बन्धी प्रभाव उत्पन्न करती है जिससे वस्तु को विशिष्ट गुण प्राप्त करने में सहायता मिलती है।

वस्तु का चिकनापन या खुरदरापन प्रकाश को अवशोषित करने या उसे प्रति-्विम्वित करने में योग देता है। इसलिये इसकी दृश्य एवं बनावट सम्बन्धी विशेषताओं पर, बाह्य एवं आम्यांतरिक दोनों ही बनावटों पर विचार किया जाना आवश्यक है। बास्तुकला के आधुनिक स्कूल सामग्री की बनावट के अध्ययन पर बल देते हैं।

आभ्यांतरिक सजावटकर्ता बनावट के महत्त्व के प्रति अधिकाधिक सजग हो रहे हैं। इस दिशा में और अधिक सुधार की आवश्यकता है, क्योंकि अनेक स्त्रियाँ बनावट के सम्बन्ध में बहुत कम ही जानकारी रखती हैं।

वनावट की अनुभूति में परिष्कार इस तथ्य की ओर संकेत करता है कि रंग और वनावट में पारस्परिक सम्बन्ध विद्यमान है। खुरदरी वनावट और नाजुक रंगों में तर्कसंगतता नही. हैं, जबिक उत्तम वनावट और पेस्टल रंगों में अनु-रूपता है।

कमरे अथवा घर को सजाते समय सर्वप्रथम लकड़ी के फर्नीचर का चयन करना चाहिए, वयोंकि घर में प्रयुक्त अन्य सभी वनावटें लकड़ी की वनावट के अनुरूप होनी चाहिए। प्रत्येक प्रकार की लकड़ी देखने वालों में अपनी विशिष्ट भावना उत्पन्न करती है। पाइन (Pine) व ऑक (Oak) शक्ति का, महोगनी (Mahogany) और रोडवुड (Rosewood) सुन्दरता का संकेत करती है। स्पष्ट है कि ऑक और महोगनी का फर्नीवर एक माथ प्रयुक्त नहीं किया जा सकता; अपरोट की सकड़ी बास्तव में बनावट के निए माध्यम का बार्य कर मकती है। इसे या तो महोबकी या हन्के जाह-बलून के साथ प्रयुक्त किया जा गरुता है। महोगनी के निष् उत्तम रेशम, गाटिन, मनमन आदि बोमन बनावट बाने पदायों की आवश्यकता होती है जब कि शाहबनुक के निए परदरी धनावट वासी वस्तुओं जैसे टेपस्ट्री, बड़ी पैटर्न वानी निनन आदि का प्रयोग किया जाना उपयक्त होना है।

धनावट का आधुनिक उपयोग रचनाहमक है।

नमूने शब्द का सम्बन्ध किसी प्रकार के बाह्य घरातल की सजावट से होता है तथा इसका प्रयोग दिविभिसीय और त्रिक्सिसीय दोनो ही प्रकार की बस्तुओं के लिए किया जाता है। आज्यानरिक सजावट में गंजावट सम्बन्धी हिजाइन या अनुकरण की अपेशा गव्द नमूने का प्रयोग उत्तम होगा, बयोकि समावटकर्ता, विकेश एवं जनता ममनेदार या बाकृतिपूर्ण (Patterned या Figured) विशेषणी का अर्थ गादा का विरोधी ही समभने हैं।

धरातलीय तम्ला कमरे की संजीवना और रोच रता में वृद्धि करता है। कई नीरम कमरों की उदामीनना नमूनों के अभाव में यह जाती है, जबकि उत्तेजक या कियागीलतापूर्ण कमरे में कई नमूने होते हैं। एक कमरे में शितने नमूने होने चाहिए, इस सम्यन्ध में मतभेद हैं। परन्तु यह नाधारणतः एक रिवाज है कि धरातल के कुल क्षेत्र के चौथाई भाग पर नमूने होने हैं। यदि दीवारें और धरातव नादे हैं तो पर स्रीर दी-निहाई गृहियों के वहन नमुनेपुक्त हो सकते हैं। बड़े कमरे में छोटे कमरे की अपेशा अधिक नमने हो सकते हैं।

সকাম (Light)

प्रकाश एक कला का तस्य भी है और ध्यावहारिक दृष्टि से उपयोगी भी इमदा एक निश्ववारमक संवैगापूर्ण प्रभाव होता है। प्रकाश उत्तेजक, अधकार व सप्ताद उत्पन्न करने बाला होता है । ध्रम् क दिन बहल-यहन व प्रसन्नता पूर्ण होता है, जवित धप रहित उदासीनता उत्पन्न कर देता है । घरों में आयस्य कतानुमार पर्याप्त प्रशास की व्यवस्था होनी चाहिए ।

छाया भी बाह्य और आन्तरिक शजावट की दृष्टि से महत्त्वपूर्ण कारक है। भवन-निर्माणकर्ता बन प्रदान करने हेन, मामने के दरवान, बरोड़ी की छतो के नीचे, केंच-नीचे बरातन पर छाया का उपयोग करते हैं।

कमरे की दिवाबट में दिन का प्रकाश इतना अधिक महत्त्रपूर्ण कारक है कि सजाबट की कोई भी योजना विड्डियों की संख्या, घर में प्रकिट्ट होने वाली पूर की मात्रा, पेटु और बेलें को प्रकास को रोकती हैं तथा किन मौशम में कमरे का सर्वाधिक होता है आदि बातो का विचार किए बिना निर्मित नहीं हो सकती

के प्रकाश की वांछित मात्रा शीशे की दीवारों अथवा फर्श से छत तक विस्तृत बड़ी ख़िड़िकयों के माध्यम से प्राप्त की जा सकती है। प्रकाश की मात्रा को रहने वाले की आवश्यकतानुसार सरलता से नियंत्रित करने के लिए गतिशील पर्दे प्रयुक्त किए जाने चाहिए।

आधुनिक कृतिम प्रकाश, विशेषकर विद्युत प्रकाश, केवल कार्यात्मक उपयोगिता की दृष्टि से ही महत्त्रूणं नहीं है, वरन् अद्भुत लचीली कला का माध्यम भी है। जिस प्रकार कोई कलाकार चित्र में प्रकाश का उपयोग करता है. उसी प्रकार कृतिम प्रकाश को कमरे में प्रयुक्त किया जाना चाहिए। कृतिम प्रकाश पूरे कमरे में अपनी किरणें विखेर कर एकता उत्पन्न कर सकता है। महत्त्वपूर्णं क्षेत्रों में तेज प्रकाश व शेप क्षेत्रों में छाया के द्वारा वल और विरोध प्रदिशत किया जा सकता है। वल के विविध विन्दुओं को एक दूसरे से सहसम्बन्धित करके कृत्रिम प्रकाश द्वारा कमरे की सज्जा में लय और निरन्तरता उत्पन्न की जा सकती है।

स्थान (Space)

रचनात्मक कला के तत्त्व के रूप में स्थान का महत्त्व हाल ही के कुछ वर्षों से पहचाना जाने लगा है। स्थान का संगठन आयुनिक स्थापत्यकला तथा आन्तरिक सजावट की दृष्टि से बुनियादी महत्त्व रखता है।

स्थान की सुन्दरता के बोध के कारण हम असुसज्जित दीवारें और फर्श चाहने लगे हैं। हम कम मात्रा में फर्नीचर प्रयुक्त करना चाहते हैं तथा उसे एक ही स्थान पर केन्द्रित करना पसन्द करते हैं इसका प्रमुख कारण रिक्त स्थान की प्रशंसा का भाव है, ताकि हमें कमरे में शान्त रिक्त स्थान पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध हो सके।

आधुनिक प्रवृत्ति यह है कि पूरे घर में पर्याप्त खुली जगह हो। घर के अन्दर बड़े-बड़े दरवाजे लगाए जाने लगे हैं। कमरों के मध्य में कम-से-कम दीवारें आड़ के लिए लगाई जाती हैं। घर के अन्दर की जगह को बाहर की लम्बी-चौड़ी जगह से शीश की दीवारों, बड़े-बड़े दरवाजों व खिड़कियों के द्वारा सह सम्बन्धित किया जाता है।

डिजाइन अथवा विन्यास के स्पष्ट रूप से परिभाषित कुछ सिद्धान्त हैं जिनका चित्रकारो, मूर्ति-निर्माण, भवन-निर्माण-कला, हस्तकला, औद्योगिक कलाएँ, व्यापारिक-कलाएँ तथा अन्य कलाओं में समानरूप से प्रयोग किया जाता है। ये सिद्धान्त सुन्दरता की रचना करने के लिए सूत्रों के समान प्रयुक्त नहीं होते, वरन वे तो यह निर्धारित करने में सहायता मात्र करते हैं कि कोई वस्तु कलात्मक दृष्टि से अच्छी या युरी क्यों है।

डिजाइन के ६ महत्त्वपूर्ण सिद्धान्त हैं—समानुपात (Proportion), सन्तुलन

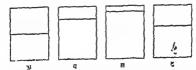
(Balance), बन (emphasis), तथ (Rhythm), ब्रावृत्ति (Repetition) तथा अनुरुपता (Harmony) । इनके अतिरिक्त कुछ कम महत्त्वपूर्ण निद्यात भी है । ये गिद्धात है—एइतत्वरण (Alternation), बतुक्त '(Sequence), विश्वरण (Radiation), समानान्तरण (Parallelism), संक्रमण (Transition), समाना-(Symmetry) तथा विरोध (Contrast) इस ब्रध्याय में हिजाइन के वेकन महत्त्वपूर्ण-सिद्धान्तो था ही विश्वार से वर्षन किया जा रहा है ।

समानुपात (Proportion)

्, ्रकी्र्स्स् स्तो में स्थल्प है। इस

समानुतात या मिदान्त कला के अन्य तभी निदान्तों में स्थाप्त है। इस मिद्धान्त के अनुतार रिनी बस्तु के विभिन्न अयो के मध्य अयवा विशो एक ही समूह की विभिन्न वन्तुओं के अध्य के सम्बन्ध आकर्षक वं गन्तीपत्रद होने चाहिए। इसमें आकार, आकृति, रंग, प्रकाल, बनावट तथा नसूने विषयक सम्बन्धों की ब्यान्या की जानी है। हमानिष्ट इस निदान्त को कसी-कभी 'गम्बन्धों के नियम' के नाम से भी सम्बोधित किया जाता है।

किमी पर के बोह्न आप के स्वरूप का निर्पारण ममानुपातों के द्वारा है। होता है। सर्वप्रयम पर का समूर्ण वाहा स्वरूप जो कि मम्बाई के अनुपात में जेवाई पर निर्मर करता है, इसके पक्षान् छत, दोवार और उनकी नीव के समानुपात कथा कंत्र में दरवाजे, जिसकी कि एकी न्यू पूर्ण के मन्यव्यो पर जिनकी कि एकी न्यू पूर्ण प्रवास करने के निर्म संपाद किया जाना आवश्यक होना है। नमरो तथा गृह समझ की सर्वक बस्तु नी आकृति की निर्मारण वनके समझुतातों के आधार पर करना स्वाहित। पूर्णदान की आहर्ति और पुन्तमात्र को के विष्या पर करना होते हैं। पूर्णदान की आहर्ति और पुन्तमात्र को के विष्या पर करना होते हैं। पूर्णदान की आहर्ति और पुन्तमात्र को सम्बन्ध मानस्या हो। है। पूर्णियो में समानुपात पहचानने की बोध्यना वा होना निर्मारण आवश्यक है।



उपर्युक्त आकृतियों को एक-एक रेपा द्वारा विकासित किया गया है। प्रत्येक आकृति के विकासित सेवों के समानुष्यत विकासित हैं। इन समानुष्यतों के आपार पर मुख्य आकृतियों दूसरे की अपेशा अधिक आकृष्य क्षीर होंगे हैं। आकृति अ और स में विकासित करिया कर सरल है, दमनिए अधिक आकृष्य नहीं नवना, यद्यपि अ के सिमाजन से प का विकास कहीं अधिक आकृष्य है। 'सां आकृति से दोनों आग एक दूसरे से सप्याधिक सिन्न हैं।

आकृति 'द' में आये से अधिक भाग को विभाजित करने वानी रेखा खींची गई है। यह विभाजन मस्तिष्क को आनन्ददायक प्रतीत होता है, क्योंकि तुलना करने की दृष्टि से दोनों भाग लगभग समान-से प्रतीत होते हैं तथा आकर्षण की दृष्टि से उनमें पर्याप्त भिन्नता भी है।

माप (Scale)

समानुपात एक विस्तृत अर्थ-सूचक अन्द है। आकृतियों को महत्व दिए विना जब सापेक्षिक आकारों (Sizes) पर विचार किया जाता है तो उस दिष्ट से समानुपात शीपंक के अन्तर्गत माप जन्द अधिक उपयुक्त है। वगीचे के डिजायन, बाह्य घर के डिजाइन, आन्तरिक घर के डिजाइन तथा फर्नीचर के डिजाइन में सही माप अर्थात् आकार में तर्क युक्तता का होना अनिवार्य होता है।

वगीचे के डिजायन में ऐसे पेड़-पौदों का चयन करना आवण्यक है जो जमीन और पर की माप के अनुकूल हों। वाह्य घर के डिजाइन में दरवाजों, खम्भों, औलाती आदि का माप घर के आकार के अनुसार होना नितान्त आवश्यक है।

गृह-सज्जा में माप चार विभिन्न विधियों से प्रयुक्त किया जाता है। किसी कमरे में रखी जाने वाली प्रत्येक वस्तु उस कमरे तथा कमरे की अन्य वस्तुओं के माप के अनुकूल होनी चाहिए। प्रत्येक वस्तु के संरचनात्मक अंग (Structural) एक दूसरे व पूरी वस्तु के माप के अनुकूल हों। प्रत्येक वस्तु की सज्जा उसके माप के अनुसार होनी चाहिए।

नाप में जो सामान्य त्रुटि की जाती है वह यह है कि अनुपयुक्त आकार की वस्तुओं का संयोजन कर दिया जाता है; उदाहरणार्थ छोटी मेज पर वड़े लेम्प; छोटे फूलदान में वड़े गुलदस्ते, दीवारों पर छोटे चित्र टाँग देना, वड़ी मेज पर छोटी-छोटी कलात्मक वस्तुएँ रखना। यदि वस्तुएँ आकार में किसी समूह विशेष की वस्तुओं से मेल नहीं खातीं तो उन्हें उस समूह में सम्मिलित नहीं किया जाना चाहिए, क्योंकि उस समूह में उनका सम्मिलित किया जाना मस्तिष्क को उचित प्रतीत नहीं होता।

सन्तुलन (Balance)

जीवन में सर्वत्र सन्तुलन पाया जाता है। जिस प्रकार जीवन के लिए सन्तुलन आधारभूत है, उसी प्रकार दृष्य-कलाओं के लिए भी सन्तुलन आधारभूत है। सन्तुलन का विचार इतना सरल है कि लगभग प्रत्येक व्यक्ति यह तथ्य भली-भाँति समक सकता है कि स्थिरता, विथाम और सन्तुलन को भावना केन्द्र विन्दु के दोनों और विद्यमान आकर्षणों के समानीकरण का ही परिणाम है। यथार्थ में सन्तुलन विश्वाम व स्थिरता की स्थिति है। डिजाइन में सन्तुलन इतना स्वामाविक होता है कि हम इसमें विल्कुल ही अनिज्ञ रहते हैं। परन्तु जैसे ही सन्तुलन भंग हो जाता है तो हमें वेचैनी अथवा क्रीच का बोध होने लगता है। गोल्डस्टेन ने सन्तुलन की व्याख्या करते हुए लिखा है—"सन्तुलन आराम अथवा विश्वाम है। यह विश्वामदायक प्रभाव आकृतियों

और रमो को एक कैन्द्र-बिन्दु के चारों ओर इस प्रकार समूहीकृत करके प्राप्त किया जाता है कि नेन्द्र के प्रत्येक ओर समान आवर्षण स्थित कहें हैं।"

रग, बनावट, नमूना, प्रजान तथा भार में मन्तुनन प्राप्त करना निशान्त आवश्यत है। बन्तानार अपनी हित को आकर्षण व मनोहारी तभी बना महता है, . जबकि उक्त समन्त क्षेत्रों में सन्तुनन ना पूर्णतः च्यान रखे।

सन्तुलन दो प्रकार का होता है—(१) श्रीपचारिक (Formal), (२) अनीव-चारिक (Informal).

(१) औषपारिक सन्तुतन —यह देया गया है कि विवासपीन स्थान ना चेन्द्र यह विन्तु है हिनके चारों और समस्त आर पंण समामीजिन होते हैं। केन्द्र-विन्तु से समान दूरी पर दोनों और समान आर को बन्तुएँ रुपी जाती हैं तो इमना परिणाम औपपारिक नन्नुतन होना है। यदि चेन्द्र के दोनों और रुपी वस्तुत्त होता है। यदि चेन्द्र के दोनों और रपी वस्तुत्त होता है। यदि चेन्द्र के दोनों और रपी वस्तुत्त नहें। गरस्तु मी गृहनी हों पह जी तो है डिन्मामिनिय (Bi-Symmetrical) सत्तुत्तन बहें। गरस्तु यदि ये वस्तुत्ते पह जीनी नहीं है तो तमें वेन्द्र औपपारिक सन्तुत्तन हो कहीं।

(२) अतीपचारिक सन्तृतन—इगे अगमिनीय (Asymmetrical) सन्तुत्रन् भी सहते हैं। जब मनुओं को इग प्रकार गजाया जाता है कि सारी व बड़ी बस्तु केन्द्र के पास तथा छोटों व हुन्धी चन्तु केन्द्र तो हुन रसकर सन्तुतन स्थातित किया जाता है हो यह अभीपचारिक गन्तुनन कहनाता है। अभीपचारिक सनुतन में पर्योग्न विविधना पाहै जाती है। औपचारिक गन्तुनन की अच्छा यह अधिक कटिन होता है।

औपपारिक गन्तुलन युद्धि-प्रधान है, अनोपचारिक सन्तुलन में युद्धि और भावना दोगों का ही प्रधान होता है। अनोपचारिक गन्तुलन औरचारिक गन्तुलन की अपेशा अपिक रचनास्थन होता है, क्योंकि इनके निर्धारण के सिये निर्देशनास्तक निरम्प नहीं है। ओपचारिक सन्तुलन अपेशाङ्गत सरक और कम प्रटिल तथा अपिक निर्देशन होता है।

आपुनित एर-मुगण्या में औरकारिक और अनीरकारिक दोनों हो प्रकार के सन्तुनन प्रमुक्त किए जाते हैं, वयोकि एक ही प्रकार के सन्तुनन का प्रयोग करने से एर-मुसरका नीरस हो जानी है।

कुछ प्रकार के भवानों के बाह्य दिवाहन औपचारिक-रान्तुपन का प्रयोग करके थे टिटा और एकानाता को स्यक्त करते हैं। जिन घरों में औपचारिक सन्तुपन का प्रयोग किया जाता है उनमें मैत्री व आजिय्य-गरकार का साब समित्यक्त होता है।

पर के श्रीवरी भाग में प्रयुक्त मन्तुसन उसमें सरवित सवैगारमक प्रमाव को निर्धारित करने में महायता प्रदान करना है। यदि विभी कमरे को औरनारिक सन्तु-

Harriet and Vells Goldstein, Art in Every Day Life: p. 86 1963.

लन पद्धति से सनाया गया है तो स्वाभाविक है कि उससे औपचारिकता का भाव प्रकट होगा। इसलिए छोटे कमरे या घर अथवा ऐसा स्थान जो प्रसन्नतापूर्ण हो, जहाँ नवगुवक रहते हों उसमें यह सन्तुलन उपयुक्त नहीं होता।

फर्नीचर विन्यास में प्रयुक्त करने की दृष्टि से सन्तुलन का सिद्धान्त अत्यधिक महत्त्वपूर्ण है।

वल (Emphasis)

प्रायः यह देखा जाता है कि किसी वस्तु की सजावट में समानुपात और सन्तु-लन के सिद्धान्त का कितना भी घ्यान क्यों न रखा गया हो, फिर भी उस वस्तु की सजावट हमारे घ्यान को पर्याप्त मात्रा में आकर्षित कर सकने में अधिक सफल नहीं हो पाती। इसका प्रमुख कारण यह है कि उसमें ऐसा कोई विशिष्ट बिन्दु नहीं होता जो घ्यान को तेत्री से आर्यापत कर सके। दूसरे शब्दों में उसमें वल का अभाव है। इस कमी के कारण ही आनन्द की सिक्रय अनुभूति नहीं हो पाती।

वल कला का वह सिद्धान्त है जिसके द्वारा हमारा व्यान सर्वप्रथम सजी हुई वस्तु के उस विन्दु की ओर आकिपत होता है जो सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण होती है। उस विन्दु से महत्त्व की तीव्रता के अनुसार अन्य वस्तुओं की ओर व्यान जाता है। जिस किसी विशेष गुण पर हम वल दे रहे हैं, उसके अतिरिक्त अन्य वस्तुएँ या गुण सरल और कम आकर्षक होने चाहिए। किसी भी साज-सज्जा में विचार, आकार, रंग आदि पर वल दिया जा सकता है।

घर को सजाते समय वल के सिद्धान्त का प्रयोग करना चाहिए। जहाँ तक सम्भव हो घर के प्रत्येक कमरे में आकर्षण का केन्द्र होना चाहिए। यह केन्द्र-विन्दु कमरे में सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण होता है तथा इसमें ध्यानाकर्षण की क्षमता भी होनी चाहिए। यह सदैव वांछ्नीय नहीं कि एक विभिष्ट गुण को सर्दी और गर्मी में अथवा दिन और रात में वल प्रदान किया जाए। परिस्थितियों व वातावरण के अनुसार बल प्रदान करने का केन्द्र परिवर्तित होता रहता है।

जब कोई वस्तु सजाने के लिए चुनी गई है तो उसे सजाते समय वल के सिद्धान्त का प्रयोग करना चाहिए। सजाने वाले को वांछित सफलता तभी मिल सकती है जब कि उसे निम्नलिखित बातों का पूर्ण ज्ञान हो—

- (१) किस चीज पर बल दिया जाए?
- (२) किस प्रकार बल दिया जाए?
- (३) कितना वल दिया जाए ?
- (४) कहाँ वल दिया जाए ?

ितस चीज पर बल दिया जाय—सजाने का कार्य करने से पूर्व कार्य की स्पष्ट योजना बना लेनी चाहिए। योजना बनाते समय यह तथ्य ध्यान में रखना चाहिए कि किन वातों को वह सबसे अधिक व किन वातों को सबसे कम महत्त्वपूर्ण समभत्ने हैं। सबायट में सर्वाधिक महत्वतूर्य पुष के विषय में विविधना हो सकती है परनु जो मदमें रुस महत्व की है वह एक ही होंगी चाहिए, व्यादी वह फुळपूमि बिगके विषयीत बस्तु महत्वपूर्त रिगाई देती है। बार जिल्ला मुख्यम्मियर होंगे विकास कर्तु को बन प्रशान करता है वह फुळपूमि बन्तु को बरोबा क्या महत्वपूर्म होंगी चाहिए। फुळपूमि और प्रमुख क्यु के रोमों को भी होटियन रखना चाहिए।

- . (१) वानुजों के समूह बनाकर—यन्तुओं के समूह में अध्ययन्या प्रवीत नहीं हो। समूह को बन्दुओं में हुण निमन्ना है परन्तु जनको दन प्रकार संगठिन दिन्ना जान कि नमूह में एनना प्रचीत हो। करने के नेन्द्र-बिन्तु को इन प्रकार मुसंगठिन दिन्ना जाना चाहिए। कि सभी बन्दुगुँ अपना पुष्कर-पुषक् सहस्व रचते हुए भी जनको एकता बनी रहे। इन प्रकार वे सुन्दर दिनाई वेंगी।
- (२) बिरोधी रंगों का उपयोग करके भी बन प्रयोग किया जाता है। हक्कें और गहरे रंगों को एक गाय प्रनुत करने पर प्यान वही शीधना में आकर्षित होना है। जिस रंग को बन प्रशन करना है उसके विकरीत रंग का पराज्य होना चाहिए। उदाहरामां हुन्हें रंग को बन देना है नो बयानव महरे रंग करा होना चाहिए।
- (३) सजाबट का उपयोग करके विम वस्तु को वस प्रदान करना हो उसे मनी-मीति मजाकर रिपए दर्गको का ब्यान स्ट्रान ही उनकी और आकृष्यि होगा। उदाहुएग के निये यदि सामारण में कराई का किसीक है उन पर निम व कड़ाई का प्रयोग करके उसे बस प्रदान किया जा नकता है। अर्थाधिक नश्ची हुई क्स्नु औरों को सुन्दर तकती है। यदि जश्ची हुई बत्तु को सम्बद्ध व्यवस्था के मध्य में एस दिया जाता है दो यह समावद को वस प्रदान कर देती है।
- (४) बालुओं के बारों ओर पर्याप्त रिक्त स्थान छोड़कर —जब कोई बस्तु अपने चारों ओर रखी वस्तुओं से पूचक कर दी जाती है तथा उसकी पूप्तपूर्वि के लिए पर्याप्त रिक्त स्थान छोड़ दिया जाता है तो उसका महत्त्व बढ़ जाता है।
- (x) विरोधो समवा स्नामान्य रेक्सामी, साङ्गीतयी समवा सामार इारा-जी वन्नुर्य रेसा, साङ्गीत अनवा आवार की टिप्ट से स्वामान्य होती है वे अधिक सार्व्यक हिसाई देती हैं। आङ्गीत अथवा साकार में परिवर्तन करके समवा समामान्य रेसा चा रंग वा प्रचीम करके बन्तुओं वो बल प्रदान क्यि जा महत्ता है।

क्तिता बत दिया जाए...-दिस बस्तु धा बस्तु के अग को हम आक्ष्येण का केन्द्र-विकृत बताता वाहते हैं बने उबते ही बन की सावा प्रदान की आए कि वह साक्ष्येण का प्रधान केन्द्र भी बन आए तथा अपने वातावरण की मुप्दरता को भी कताए रही ! वल कहां प्रदान किया जाए—यह वस्तु के आकार और स्वरूप पर तथा जिसं. स्थान पर यह वस्तु रखी जाएगी इन सभी वातों पर निर्भर करता है। यदि समतल स्थान पर वस्तु को रखना हो और उसे चारों ओर से देखना हो तो वह वीचोवीच में रखी जानी चाहिए। यदि किसी डिजाइन को खड़ी स्थिति में देखना हो तो नीचे की ओर पर्याप्त स्थान छोड़ देना चाहिए।

लय (Rhythm)

लय प्रकृति और कलाकृति दोनों में ही महत्त्वपूर्ण स्थान रखती है। समस्त प्राकृतिक तथ्यों में किसी-न-किसी गात्रा में लय होती है, इसीलिए तो वे आकर्षक व सुन्दर दिखाई देती हैं।

मनुष्य प्रकृति का अनुकरण करके कलात्मक वस्तुओं का निर्माण करता है। उसकी कला को मुन्दरता प्रदान करने में लय का अपना स्थान है। यथार्थ में लय सुसंगठित सतत गित मात्र है। यह नियमित, आकृत गित में उत्पन्न होती है और स्वतन्त्र रूप से कभी-कभी होने वाली गित से भी इसकी उत्पत्ति होती है। गोल्डस्टेन का कथन है— "कला में लय का अर्थ है एक सरल सम्बद्ध ऐसा मार्ग जिस पर आँख रेखाओं, आकारों अथवा रंगों के किसी भी विकास पर यात्रा कर सकती है इस प्रकार लय गित से मुसम्बद्ध है।"

अतः स्पष्ट है कि लय का गित से अटूट सम्बन्ध है। रिक्त स्थान में कोई गित नहीं होती, ऐसे स्थान को देखकर आंख मान्त और प्रायः स्थिर रहती है परन्तु उस रिक्त स्थान पर कोई वस्तु या नमूना रख दिया जाता है तो आंखें उस वस्तु या नमूने द्वारा प्रस्तुत रेखाओं पर चलने लगती हैं अर्थात् उसी क्षण गित उत्पन्न हो जाती है। कभी-कभी गित विचलित व ध्वंसात्मक होती है ऐसी स्थिति में वह लय पूर्ण नहीं कहीं जाती। जब वह मांत, सुसंगठित होती है तभी वह लय पूर्ण होती है। लय दो प्रकार की होती है—

(१) नियमित लय—यह अनुरूपता और व्यवस्था उत्पन्न करने वाली सबसे अधिक सरल और प्राचीन विधि है। यह संगीत, नृत्य और काव्य का आधारीय तत्त्व है। स्थापत्य कला और आम्यान्तरिक डिजाइन में भी इसका अधिक महत्त्व है।

जब इकाइयों को बार-बार नियमित रूप से प्रयुक्त किया जाता है तो उनके मध्य में एक सम्बन्ध स्थापित हो जाता है। उसी को नियमित लय कहते हैं। इसका उपयोग गृह की साज-सज्जा, वस्त्रों की कढ़ाई व छपाई आदि में किया जाता है।

(२) स्वच्छन्द लय (Variable Rhythm)—विषम अंगों को अनियमित अन्तरों के साथ प्रयुक्त करने पर स्वच्छन्द लय की उत्पत्ति होती है। इस लय में नेत्र को

^{1.} Goldstein Harriet Q Velte, Art In Everyday life, 1961, chapt. VI, p, 108.

निर्मानत रेखा पर यात्रा करनी पडती है अवना यह प्यान की एकाएक एक स्थान से दूसरे स्थान की ओर नाष्ट्रित संनेगात्मक प्रभान सम्बाहित करते हेतु नाध्य करती हैं। इम प्रकार की लए आर्कावत करते हेतु नाध्य करती हैं। इम प्रकार की लए आर्कावत करते हैं, किया जाता है। यह लय फर्मीनर के समूह से समस्त क्स्तुओं को मंगी-जित करती है तथा प्रतिक समूह को पड़ोस के अन्य ममूह से सम्बद्ध करती है। वक्कावत है तथा प्रतिक हम्मी जीर नकरेखीय अथवा तिरक्षे प्रकार के पुर्णों के विन्यास (Artangement) में प्राचाय होता है।

पह की बाहा और लाज्यान्तरिक साज-सज्जा ने दोनो ही प्रकार की लय का प्रयोग किया जा सकता है। पृष्टिणी क्वि के अनुकूत फर्नोचर सजाने या अन्य पृष्ट् सम्बन्धी सजाबट करने में किसी एक या दोनो ही प्रकार की लय का प्रयोग करके घर की आकर्षक बना सकती है।

लय सम्बन्धी गति प्राप्त करने की तीन प्रमुख विधियाँ हैं-

- (१) आहाति को आहित हारा लय प्राप्त करना— यव नोई आहित (Shape)
 तियित रूप से एक जिल्ला अलग के पश्चात हुद्दाई जाती है तो उसमें एक गति
 त्यात हो आती है जो नेन को एक दलाई में दूसरी इकाई नी और इस देंग से से
 जाती है कि किसी को इस पुषक् इकाई का बोध नहीं हो जाता। यह रोचक तस्य
 स्मरणीय है कि आहित की पुरागश्चित रिखाओं की सम्या, विश्वास का प्रमान प्रवान
 करती है तथा करी-क्षत्री एक आशित निमका अबेक सुरुक करना सकित होगा, अय
 उसकी छोटे-छोटे अनुतर के पश्चात खफ्नतायंवर प्रयक्त किया जातता है।
- (२) आकार (Size) की उत्तरोत्तर वृद्धि हारा लध-लय प्राप्त करने की दूसरी विशि आकार की उत्तरोत्तर वृद्धि करके लय प्राप्त करना है। आकार की निय-मित वृद्धि फीते और कांग्रह पर Scallops के लिए पर्याप्त रूप में सम्मोपयह हो सकती है। यदि बडी वन्तु पर डिजाइन बनाए गए हो तो उत्तरोत्तर वृद्धि के तरीके में परि-वर्तन किया जा सफता है। उत्तरोत्तर वह हुए आकार से नेत्र में बडी शीवता में गति उत्तर्पत हों जाती है तथा उनका उपयोग बहुमा बडी बुरी तरह किया जाता है।
- (३) तिरस्तर रेला-गित हारा सब की प्राप्ति— में मजाई हुई या बनाई हुई सस्तुएँ तिरस्तर रेला-मित हारा सब प्रदांगत करती हैं, वे अधिमागन क्षार स्ताओं की बनी होती हैं। इस प्रकार की आकृतियों में भूसती हुई गति प्रतीत होती है वाई कमी भी हमारी टॉप्ट उसके किमी भी भाग पर क्यों न पड़े। रेसा, प्रकाश एवं अस्पकार, और रंगो की सरस न मितपूर्ण व्यवस्था के सकेत से टिट मित-योत होती है। इस प्रकार टॉप्ट विना किसी काजब के ममूर्ण क्लाकृति पर विचरण करती है। इस प्रकाश में पेगी असीरी गति प्रतीत होती है कि इमेरे मुक्टर तृत्य से उत्पात होते वासी सम्बेदना की-सी आनन्तपूर्ण अनुभूति होने समती है।

आवृति (Repetition)

आवृति का लय से घनिष्ठ सम्बन्ध है. क्योंकि इसका उपयोग करने पर ही लय की उत्पत्ति होती है। किसी व्यवस्था को सुन्दरता प्रदान करने की हिष्ट से सामान्यतः पुनरावृत्ति का उपयोग किया जाना आवश्यक होता है। इसके अतिरिक्त सुव्यवस्था स्यापित करने की यह सरनतम विधि है। किसी नवीन कलाकृति का रचना करने के उद्देश्य से किसी विचार अथवा विपय-वस्तु को कला के किसी भी रूप में आवृत्त किया जा सकता है। गृह-सज्जा में कमरे में प्रयुक्त किए जाने वाले रंग, रेखाएँ, आकृतियों की आवृत्ति एकता स्थापित करने हिष्ट से की जाती है। घरातलीय नमूने बनाने के लिए भी आवृत्ति के महत्त्वपूर्ण सिद्धान्त का प्रयोग किया जाता है। प्राकृतिक एवं मानवकृत दोनों ही प्रकार के सौन्दर्य में यह आधारभूत सिद्धान्त कारं करता है। फूल, पत्ती, घोंघा आदि प्राकृतिक वस्तुंओं का डिजाइन बनाने में इसका आधारीय महत्त्व है।

अनुरूपता (Harmony)

अनुरूपता कला का वह सिद्धान्त है जिसमें सुसंगत वस्तुओं एवं विचारों के चयन और व्यवस्थापन के माध्यम से एकता के प्रभाव को उत्पन्न किया जाता है। जब एक समूह की सभी वस्तुओं में अत्यधिक आपसी समानता दिखाई दे; तो इसमें चुनाव की अनुरूपता का सिद्धान्त क्रियाशील होता है। जब ये एक सी वस्तुएँ इस प्रकार व्यवस्थित की जातीं हैं कि ये जिस पदार्थ पर रखी गई हैं उसकी आकृति के अनुकूल इन ही सज्जा का क्रम है तो चयन व व्यवस्था दोनों में ही अनुरूपता उत्पन्न हो जाती है। किसी व्यवस्थापन में कितनी समानता व कितनी विविधता और विषमता बांछनीय है, इसका निर्धारण स्थिति विशेष पर निर्भर रहता है। व्यक्ति विशेष की रुचि के ऊपर विविधता और विरोध की मात्रा निर्भर करती है। जिन बड़ी वस्तुओं को एक साथ रखा जाना है उन समस्त वस्तुओं के मध्य कुछ बातें उभयनिष्ठ रहनी चाहिए। परन्तु विविधता और वल प्रदान करने के लिए प्रयुक्त छोटी वस्तुएँ विषमतापूर्ण हो सकती है।

किसी मुसज्जा की रचना में प्रयुक्त रेखाओं को प्रमुख तीन समूहों में समूहीकृत किया जा सकता है—

- (१) रेखाओं की आयृत्ति—किसी कोने की रेखाओं का अनुगमन करती हुई कुछ रेखाओं का समूह कोने में खींचा जाता है तो वहीं रेखाओं की आवृत्ति होती है।
- (२) रेखाओं में विरोध (Contrast in Lines)—जब किसी कोने या समकोण आग्रांति के कोने में समतल और लम्बवत् रेखाएँ एक साथ आती हैं तो ये एक दूसरे के विपरीत होती हैं तथा इन्हीं से विरोध का निर्माण होता है। जब कोई रेखा किसी विरोधी रेखा के कोने को काटती है तो वह संक्रान्ति रेखा (Transitional Line) कहलाती है। परन्तु, किसी कोने को पार करती हुई सरल रेखा खोंची जाती

है तो वह अपरयाशित व तीव विरोधपूर्ण है तथा यह कोने को वड़ी तेजी से काटती है इमी को विरोध (Contradiction) कहते हैं।

रेकाओं में संक्रान्ति (Transition in Lines)-यह एक सरलता से व भव्यता से सींची गई रेखा है जो एक रेखा या आकृति से दूमरी की ओर अप्रसित होती है तथा अनुरूपता प्रदान करती है। सकान्त शब्द का प्रयोग उम रेखा की भोमलता व समोधीकरण गुण को व्यक्त करने के लिए किया जाता है जो विरोधी रेलाओं को भी अनुरूपता प्रदान करती है। वक्रदेशाएँ एक सरल रेला से दूसरी सरल रैला तक सरलता से सद्रान्त बनाती हैं और यदि गरल रेखा का उपयोग किया गया है तो उनके साथ बक्क रेखाओं को सयोजित करके उनकी दीवता को कम कर दिया जाता है।

ध्यावहारिक व समित दोनों ही प्रकार की कसाओं मे अनुरूपता के सिद्धान्त के अन्तर्गत पाँच पक्ष होते हैं—ये हैं—(१) रेखा और रूप की अनुरूपता, (२) आकार की अनुरूपता, (३) बनावट की अनुरूपता, (४) विचार की बनुरूपता और (४) रंग की अनुरूपता।

(१) रेखा और बाकृति की अनुरुपता—रेखाओं के संयोजन के परिणाम-स्वरूप ही रूप या आकृतियाँ निर्मित होती हैं। एक-दूसरे के साथ मिश्रित होकर दिखाई देने वाली आकृतियों में तीनो प्रकार की रेखाओ -- आवत रेखा, विपम रेखा भीर सम रेला--का प्रयोग करके यह प्रतीत होगा कि एक दूसरे के अनुरूप आकृतियाँ पूर्णत: अनुरूपतापुर्ण हैं। किसी आयत मे रखी जाने वाली सर्वाधिक अनुरूप आकृति उसी हुए का दूसरा छोटा आयत है अथवा गोले के अन्दर रखा जाने वाला इसी आकार का दूसरा वृत है।

जो रेखाएँ एक दूसरे की विरोधी होती हैं वे आकृति मे विरोध का निर्माण करती हैं, इसलिए वे अनुरूपना के विषयीत होती हैं। वर्षाकार, मोनाकार अथवा आयताकार अकृतियों में त्रिभुजाकार और हीरे की Diamond आकृतियों का समा-योजन विरोधपूर्ण अयवा अनुरूपताहीन होता है।

संक्रान्त रेखाओं मे अनुरूपताहीन आकृतिया को भी सयोजित करने की शक्ति होती है।

सन्हप अथवा मुसंगत आकार-जब आकार में विषम आकारो का प्रयोग किया जाता है तो वे असंगत बहुनाते हैं। युसयत आकार के अर्थ में माप के नाम से समानु-पात का प्रयोग किया जाता है।

बनावट की अनुहपता--जैमितयों के द्वारा किसी वस्तु की घरातलीय रचना को स्पर्श करने पर जो संवेदनशीलता होती है वही बनावट होती है। बनावट को नेत्रों के द्वारा भी अनुभव किया जाता है।

अच्छी (Fine) और एफ (Coarse) वस्तुओ की बनावट मे

२८८ | गृह-व्यवस्या एवं गृह-कर्ला

होती । परन्तु मध्यम श्रेणी की कुछ वस्तुएँ ऐसी होती हैं जिनमें उक्त दोनों श्रेणी की वनावट के कुछ सामान्य गुण उभयनिष्ठ पाए जाते हैं ।

रंग की अनुरूपता—अत्यिषिक आकर्षक और आनन्ददायक रंग संयोजन वह होता है जिसमें अनुरूपता या एकता हो। इन संयोजनों में ऐसा प्रतीत होता है कि सभी रंग यथार्थ में एक दूसरे से सम्बन्धित हैं, तो भी इसके साथ-साथ उदासीनता उत्पन्न करने वाली व्यवस्था की सम्भावना को नष्ट करने के लिए उसमें पर्याप्त विविधता होनी चाहिए। गर्म रंगों में पारिवारिक समानता—प्राकृतिक अनुरूपता—होती है। ऐसी ही समानता ठण्डे समूह के रंगों में भी होती हैं। इसलिए रंगों की अनुरूपता स्थापित करने के लिए गर्म रंगों के साथ गर्म रंग व ठण्डे रंगों के साथ ठण्डे रंगों का संयोजन होना चाहिए। यदि विपमता वांछनीय प्रतीत हो तो गर्म रंगों के साथ ठण्डे रंग व ठण्डे रंगों के साथ गर्म रंगों को मिश्रित कर देना चाहिए। ठण्डे और गर्म रंगों के समूहों में ठण्ड और गर्मी की मात्रा की भिन्नता होती है।

विचारों की अनुरूपता—आकार, आकृति, रंग और वनावट की अनुरूपता के साथ-साथ प्रस्तुत किए गए विचारों में भी अनुरूपता होनी चाहिए। किसी कलाकृति में व्यक्त किए जा रहे विचारों में निष्ठा और भव्यता होनी चाहिए।

गृहिणी को घर की सज्जा करते समय अनुरूपता के कलात्मक महत्त्व को हिन्दगत रखकर छोटी-से-छोटी व्यवस्था करते समय भी अनुरूपता का घ्यान रखना चाहिए।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्रन

- १. कला क्या है ? इसके प्रमुख तत्त्व कीन-कीन-से हैं ?
- २. कला में समानुपात का क्या अभिप्राय है ? गृह-सज्जा में इस सिद्धान्त का प्रयोग किस प्रकार किया जा सकता है ?
- घर की सज्जा में सन्तुलन का क्या महत्त्व है ? यह कितने प्रकार का होता है ? वर्णन की जिए ।
- ४. गृह-सज्जा में वल के सिद्धान्त का क्या अभिप्राय है ? इसका प्रयोग करते समय गृहिणी को किन वातों को घ्यान में रखना चाहिए ?
- प्र. कला में लय का क्या महत्त्व है ? गृह सज्जा में लय सम्बन्धी गति किस प्रकार प्राप्त की जा सकती है ?
- ६. कला के विभिन्न तत्त्वों में अनुरूपता किस प्रकार लाई जा सकती है ?

अध्याय १६

गृह सुसज्जा के सिद्धान्त

जीवन 'अपने सामनों के अनुसार एह को सुन्दर वनाने' की अपेक्षा कही अपिक चुनौतीपूर्ण समस्याएँ प्रसुत करता है। सोआगद से इस समस्या का हल एक सामारण व्यक्ति के लिए हूँ हैं निकालना अस्यिक कठिन नहीं है। प्रायः प्रयोक हनों में सुन्दरता तथा घरों में उसकी उपयुक्तता को पहचानने व तरनुकूल घरों को सजाने की स्वामाधिक योग्यता होती है। यह सुगुन्त प्रतिमा अध्ययन, निरीक्षण और रचनासक सनस्यामों में अनुमन प्राप्त करने के द्वारा विकसित की वा सकती है। अधिकाश हिन्ता ऐसे अध्यक्ति होनों के आर-साथ उनके स्वय के जीवन को समुक्त बनावे। उनहें अच्छी पहिणी वनाने के साथ-साथ उनके स्वय के जीवन को समुक्त बनावे।

पह का स्वरूप उसके उच्च उद्देश्य के अनुकूल होना चाहिए। इसका प्रमुख
उद्देश्य है परिवार को संरक्षण प्रदान करने के साय-साथ उसके आस्पासिक, बौदिक
तथा शारीरिक उसित हेतु स्थान प्रदान करना। घर का मनोहारी बातावरण चकु
हिन्द्रम की सुन्दर चित्र के विकास से सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण कार्य करता है, वयों कि नित्र
प्रति सुन्दरता के सम्पर्क में रहने से स्थायी रसानुभूति का गुण उत्पन्न हो जाता है।
वे सीमाग्यशासी परिवार जो अपनी रुचि के घरो में निवास करते हैं, चाहे वे किनने
भी साझ बयों न हो, उनमें अन्य व्यक्तियों की अपेक्षा यह का अर्थ समभने की अधिक
क्षमता होनी चाहिए। उनके बच्चों से भी मुन्दर घरों का सुजन करने का प्रोस्ताहन
होना चाहिए।

घर को आयोजित करने व सुसिज्जित करने का एकमात्र उद्देश्य सुन्दरता हो नहीं है। इसके अतिरिक्त यह घर के स्वागी के व्यक्तित्व को अतिविम्बत करने वाला तथा इससे भी अधिक महत्त्वपूर्ण, कुषासतापूर्वक उत्तरताथित्वो का निर्वाह करने वाला होना चाहिए। इस प्रकार घर द्वारा प्राप्त किया जाने वाला अन्तिम तस्य इन तीनो उद्देशो—सीन्यम, अभिव्यक्तता (Expressiveness) और कार्योत्यक्ता (Functionalism) का सफल एकीकरण होना चाहिए।

38

सौन्दर्य (Beauty)

यद्यपि कुछ लेखक मुन्दरता को किताई से प्राप्त होने वाला मूल्पवान गुण के रूप में वर्णन करते हैं परन्तु यहाँ इसका उपयोग सुन्दर ढंग से निर्मित एवं जानन्द- वायक वस्तुओं का वर्णन करने के लिए प्रयुक्त किया गया है। सौन्दर्य की एक सरल सी परिभाषा यह है—सुन्दरता "गुणों का वह संयोजन है जो प्रशिक्ति आँख तथा कान को आनन्द देने वाला हो।" विभिन्न काल व देशों के दार्शनिक और कलाकार सुन्दरता की परिभाषा के सन्दन्य में एकमत नहीं हैं। एक कहावत प्रसिद्ध है, 'एक ब्यक्ति की हिएट में जो बीज सुन्दर है वह दूसरे की हिएट में कुरूप हो सकती है।"

सौन्दर्य के दार्शनिक एक को सौन्दर्यशास्त्र कहते हैं। सौन्दर्यशास्त्रियों ने मानव द्वारा निर्मित वस्तुओं का लध्ययन करके समस्त सुन्दर वस्तुओं में पाई जाने दाली समान विशेषताओं का निर्वारण करके कतिपय ऐसे सिद्धान्तों की स्पापना कर दी हैं जो हमें सुन्दरता को पहचानने व उसका परिवोधन (Appreciation) करने में सहायता प्रदान करते हैं। कला के ये सिद्धान्त हैं—समानुपात, सन्तुलन, वल (Emphasis), लय, और आवृत्ति।

सौन्दर्य-शास्त्र में कला के तत्त्व लघवा लंग एक बुनियादी कारक है। ये लंग हैं—रेखा. रूप, रंग, घरातल, नमूना, प्रकाश और स्थान।

कता के तस्व और कला के सिद्धान्तों का अध्ययन करके मानव निर्मित वस्तुओं के स्वरूप को जांचने की योग्यता का विकास होता है। यह ज्ञान व्यक्ति के अन्दर सुन्दरता और केवल फैशन के मध्य अन्तर को सनम्त्रने की योग्यता प्रदान करता है। जब नई चीजें प्रगट होती हैं और विचारों में परिवर्तन होता है उस समय यह विभेदी-करण का गुण वड़ा मुल्यवान व उपयोगी सिद्ध होता है।

अभिव्यंजकता (Expressiveness)

घर को चयन करने, सजाने व सुनिष्जित करने की विषय-वस्तु तक पहुँचने हेंचु निश्चित विचार अथवा विचार वस्तु को इसमें अभिव्यक्त करने की खोश करनी चाहिए। चाहे घर वहा हो या छोटा, परन्तु सर्वोचिक रोचक घर वे हैं जो सदैव संगतिपूर्ण हैं। यही कारण है कि घर तथा उसकी साज-सज्जा की अभिव्यंत्रना का सावधानीपूर्ण अञ्ययन वांछनीय है।

यहाँ कुछ विचार प्रस्तुत किए जा रहे हैं जिनकी अभिव्यक्ति जाने या अन्छाने में घरों में की जाती है—विश्राम, सजीवता, स्वामादिकता, दिखावा घनिष्ठकों, सौपचारिकता, उत्साह, उदासीनता, कोमसता, शक्ति, नवीनता, प्राचीनता।

चूँकि घर में सिम्ब्यक्त किए जाने वाले समस्त विचारों को यहां प्रस्तुत कर सकता ससम्मद है, इसलिए औपचारिकता, अनीपचारिकता, स्वामादिकता करें आधुनिकता—उदाहरण के रूप में प्रस्तुत किए जा रहे हैं। औपचारिकता— जो घर औपचारिकता को व्यक्त करता है, उसमें आमतोर पर ग्रंडरता, मिक्त, कारत्वल (Reserve) तथा प्रमावपूर्णता भी विभव्यतः होगी। इस प्रमाव की प्रदिश्ति करते में सहायता देने वाली विवेधवाएँ हैं—अदाहित रेताएँ, वहें मुहत् वाली स्थान तथा घर के सामने वो समान स्थ नाले तम्बीय स्थान। आग्लिक मान में समिति (Symmetry) तथा परण्यापत रंगों से औरचारिकता प्रवट होती है। उपस्कर (Fumiture) सामान्यतः, आवश्यक स्थ से नही, परम्परागत ढंग का होता है, तथा उसे औपचारिण संयुक्त से सजाया थया होता है। इत प्रकार के पर का निर्माण करने वाला परिवार स्टिंगत, येष्ठ, अनुवासित जीवन स्थतित करता है।

अनौपवारिकता—आधुनिक अमेरिकन जीवन की एक प्रमुख विशेषता अनौपवारिकता है। वहाँ आकस्मिक वस्त्र और आकस्मिक तौर-तरीके प्रवस्तित हैं। स्वामाविक है कि पर में भी अनौपवारिकता पक्षन्द की जाती है। अनौपवारिकता स्पप्टता, मैंनीपूर्ण स्वाचत, प्रतिष्ठ आकर्षण के माध्यम से अभिव्यक्त की जाती है। उपस्कर (कर्नीवर) अमकील व गर्म रंग के होते हैं, वे तावे व आरामदावक होते हैं। पर का साधारण आकार, अत्वममितीय सन्तुनन और खडित रेखाएँ पर सम्बन्धी अनौप-वारिकता की ब्यक्त करती हैं।

स्वामायिकता—अनीपवारिकता का एक प्रकार यह है विसमें स्वामायिकता या आदिकाशीनता पर बल दिया जाता है। इस प्रकार के घर में निम्माहित विवास समित्यक्त होगे—सादगी, घर को यनी वस्तुएँ ईमानदारी, मितव्यथिता, दिखाबाहीनता, मीतिकता, कृत्रिमता के विषठ्द समर्प, हास्पारियता। प्राकृतिक प्रमाय को प्राप्त करने में सहायता देने वाली यातें हैं— देशी वस्तुओं और देशी तरीकों का उपयोग, हाथ की सनी वे वस्तुएँ जिनकों बनाबट में स्वामायिक अनियमितताएँ हो, सस्ती वस्तुएँ, प्रामीण अध्या प्राप्ती कर के रण १

उच्च श्रेभी के सुक्षस्त्रत रुचि वाले व्यक्ति प्राचीन अथवा बामीण नमूने पर बनी वस्तुएँ प्रसन्द करते हैं, बचोकि ऐसी वस्तुएँ शत्तोप प्रदान वरने वासी होती हैं, जबकि सक्षम्य और विकस्तित समाज के उत्पादन कृतिमतापूर्ण होते हैं।

आपुनिकता—आपुनिक घर मधीन ग्रुंग की आरमा की अभिव्यक्ति करते हैं। डिजाइन में से समस्त अनावश्यक वस्तुओं को निकानकर गति और प्रवश्ता को व्यक्त किया जाता है। आपुनिक साव-मज्जा को प्रान्त करने वाले परिवार आमतौर पर युवा, साहनी, प्रयोगारमक, वस्तुगत एव तक्ष्रधान होते हैं। वे उस तरीके को प्रसन्द करते हैं, निकंक डाग उनका समय अभिव्यक्त हो सके।

गृह-निर्माता का व्यक्तित्व--- घर मे अभिव्यक्त किए जाने वाले विचार का निर्धारण गृह-स्वामी का व्यक्तित्व करता है। परिवार के वास्तविक ग्रुण गृह-प्रज्ञा के प्रमुख आधार होते हैं। स्थायी महत्त्व की रुचियाँ साज-सज्जा की योजना हेतु प्रोत्साहन प्रदान करती हैं।

यदि परिवार परम्पराओं को वांछित सम्मान देते हुए कार्यो को औपचारिक ढंग से करना चाहता है, तो यह अभिवृत्ति घर के निर्माण तथा उसकी साज-सज्जा को प्रभावित करेगी । इसके विपरीत यदि परिवार की अनौपचारिक, घरेलू, घर पर वने रहने की अभिवृत्ति है तो सुन्दर, परन्तु साघारण प्रकार का घर, वगीचा और साज-सज्जा चुनी जावेगी । आधुनिक कलाकार सस्ता-सा अपना फर्नीचर वनाकर, अपने सादा जीवन के अनुरूप सीघी-सादी साज-सामग्री का उपयोग करके घर पर एक विशेष प्रकार का प्रभाव डालेगा ।

एक लापरवाह किस्म के परिवार को जो कि गर्मियों में घर से वाहर रहता है व सिंदयों में घर में, तो उसे भारी, मजबूत और साधारण किस्म के फर्नीचर की आवश्यकता होगी। पर्याप्त जीवन-यापन के साधनों से युक्त घूमने-फिरने वाली महिला को कृत्रिमता युक्त फांस के फेंशन के आधार पर सुसज्जित कमरा चाहिए।

जिस परिवार में विरोधी रुचियों व विचारों के लोग रहते हों, वहाँ समभौता करके कुछ सामान्य विचार घर में अभिव्यक्त करने हेतु निश्चित करने पड़ेंगे। जिस घर में वालक व वालिका दोनों की ही आवश्यकताओं की सन्तुष्टि करनी हो वहाँ घर की साज-सज्जा न तो अत्यधिक कोमलतापूर्ण ही हो और न ही अत्यधिक रुझतापूर्ण।

किसी भी परिवार के लिए यह निश्चित करना कठिन नहीं होता कि वह अपनी रुचियों में औपचारिक है अथवा अनौपचारिक । यह निर्घारित करना भी प्रायः सरल होता है कि परिवार का भुकाव स्वामाविक, परम्परागत अथवा आधुनिक प्रभाव की ओर है। ये निर्णय लेने के पश्चात् उपयुक्त घर तथा अनुकूल साज-सज्जा चयन करने का कार्य सरल हो जाता है।

कार्यात्मकता (Functionalism)

अधुनिक मशीनों के समान घर को भी कार्य करना चाहिए। घरों को कम-से-कम देखभाल करने पर परिवार की अधिक-से-अधिक सेवा, आराम और आनन्द प्रदान करना चाहिए। जो व्यक्ति नवीन गृह-भवनों का निर्माण कर रहे हैं, उन्हें कार्यात्मकता को नहीं त्यागना चाहिए; क्योंकि पूर्व में बने घरों से आज की आवश्यकता की पूर्ति होने की आशा नहीं की जा सकती। पुराने ढंग के बने घर अपने समय में बहुत अच्छे सिद्ध हुए होंगे, परन्तु आज वे उतने उपयोगी नहीं रहे।

घर की योजना और सुसज्जा की प्रत्येक स्थिति कार्य पर आधारित होनी चाहिए। कमरों की संख्या एवं उनकी व्यवस्था इस बात पर निर्भर करती है कि वे किस सीमा तक सर्वोत्तम ढंग से परिवार की आवश्यकताओं की पूर्ति कर सकते हैं। घर के बाहरी क्षेत्र का विभाजन खाने, खेलने, व्यायाम करने तथा बगीचे की दृष्टि से किया जाता है। फर्नीचर की व्यवस्था भी कार्य की दृष्टि से की जाती है, जैसे अध्ययन, पड़ने, बातचीत करने. लिखने एवं संगीत आदि।

गृह-सूसज्जा के सिद्धान्त | २६३

वस्तओं का चयन भी इस आधार पर किया जाएगा कि वे किस सीमा तक यों की पूर्ति करती हैं। वस्तुओं का चयन करने में कुछ सामान्य बुटियाँ हो जाती हैं. ते पढ़ने वाले की आँखो पर प्रकाश डालने वाला लैम्प, शीघ्र ही सुढकने वाला तदान आदि । ये सभी भूटियाँ वस्तुओं की यलत बनावट होने के कारण होती हैं। सी वस्त्र की सही व उचित बनावट वह है जो सर्वोत्तम ढंग से काम मे आ सके

स्वतः ज्ञान परोक्षा प्रवन

ग्र देखने में भी सामान्यतः सर्वोत्तम दिखाई दे ।

पूह-सज्जा के प्रमुख उद्देश्य कीन-कीन-से है ? ŧ. गृह-सरजा में सीन्दर्यात्मकता का क्या अर्थ है ? स्पष्ट कीजिए । ₹.

पृह-सज्जा में किन-किन बातों की अभिन्यजना की जाती है ? ₹.

ν.

धृह-सज्जा करते समय कार्यात्मकता का सिद्धान्त धृहिणी के लिए घ्यान में रखना नयों आवश्यक है ?

अध्याय २०

गृह में रंग-संयोजन

साधारणतः हमारे घरों में रंग-व्यवस्या की ओर यथेष्ट ध्यान नहीं दिया जाता, किन्तु यह अत्यत्त महत्त्वपूर्ण विषय है। कमरे व घर का सम्पूर्ण वातावरण उचित या अनुचित रंग-व्यवस्था से प्रभावित होता है। कल्पना की जिए कि आप एक घर में जाती हैं जिसकी बैठक की दीवारें गहरे नीले रंग से पुती हैं, फर्श पर गहरे रंग की दरी विछी है, सोफा गिलाफ वैंगनी रंग के हैं, दरवाजे के परदे लाल-पीले फूलदार हैं, मेजों पर रंग-विरंगे चटल मेजपोश विछे हैं और कुर्सियों पर तरह-तरह के रंगों की गदियां सजी हैं। तात्पर्यं यह कि जहाँ पर किसी एक वस्तु का रंग दूसरी वस्तु के रंग से मेल नहीं रखता, ऐसे स्थान पर आपकी दृष्टि तथा मन की दशा क्या होगी ? निस्संदेह रंगों के ऐसे असामंजस्य से मन उसी प्रकार घवरा उठेगा, जिस प्रकार विरोधी स्वरों को एक साथ सुनने से चित्त घवरा जाता है। जिस प्रकार विशेप स्वरों के संयोग से मधुर संगीत की सृष्टि होती है, उसी प्रकार उचित रंगों के संयोग से ही शान्ति व सुख का अनुभव होता है। कमरे को व्यवस्थित करने में इसीलिए रंगों की ओर घ्यान देना आवश्यक है। प्रत्येक घर तथा घर के प्रत्येक कमरे को सजाने का मीलिक घ्येय सुख व शान्ति प्राप्त करना है। इस उद्देश्य की पूर्ति में रंगों का वहुत वड़ा भाग है। रंगों के संयोग के लिये सबसे सरल नियम यह है कि कमरे में कम-से-कम रंगों को लाओ, जिससे उनके विरोध की आशङ्का न रहे।

रंगों के संयोग, मेल या सामंजस्य से हमारा तात्पर्य यह कदापि नहीं है कि पीला रंग पीले से ही मिलेगा और नीला नीले से ही । वास्तव में सत्य तो यह है कि यदि वादामी व हरे जैसे अनुरूप रंग मेल खा सकते हैं तो हरा व लाल जैसे विरोधी रंग भी साथ-साथ अच्छे लगते हैं। किन्हीं दो रंगों का मेल खाना उनके नाम पर इतना निर्मेर नहीं करता, जितना उनके उतार-चढ़ाव (shade) पर। पाश्चात्य देशों में प्रायः हल्के व मन्द रंगों को प्रयोग में लाते हैं तथा भारत में गहरे व चमकदार।

कमरे के रंगों का सम्बन्ध अनेक वस्तुओं से हैं। दीवारें, दरी-कातीन, कृतियों व सोफा, दिवान च तरूत आदि के गिवाफ व गहियाँ और परदे आदि सव चतुओं के रागों में संगेग होना चाहिये। इसके लिए वजने कि तम कि तम कि तम वातुओं के रागों में संगेग होना चाहिये। फिर उस रा से मेल साने वाले अनुस्य व विरोधी भीण रंग चुन तेने चाहिए। ये भीण रंग प्रधान रंग की मुन्दरता को बड़ाने के लिये होते हैं। यदि आप बंटक के लिये प्रधान रंग गीवा चुनत्वी है तो विवय चतुओं की रंग-व्यवस्य आप नीले, नादामी तथा भूरे रागों में उतार-पढ़ाव साकर कर सहती हैं। इस प्रकार नीले रंग की शोभां वादामी रंग के साथ मितने से दुगुनी हो जायगी। किन्तु ग्रावि आप गीले रंग के साथ में दूसरा रंग हुरा रहीं तो भला नहीं लगेगा। यदि कमरे की सलाने के लिये आप एक मन्द रंग चुनती हैं, उवाहरणार्थ भूरा, तो उसके साथ दूसरा कोई बवटकोता रंग आना चाहिये, नहीं तो कमरे का प्रभाव अति फीका पढ़ जायगा।

क्षेत्रारों पर पुताई के लिये गहरा रण कदाणि उपयुक्त नहीं, नयीकि उससे कमरे में वेंदरना हो जायणा। इसीलिए कमरे की दीवारी की सदा हलके रोगे या सफेड रागे से ही पुतवाना चाहिंद्र), जिसके कमरे प्रकाशमय प्रतीत हो। डिसर्टम्पर में बहुत सुनद-सुन्दर रंग मिलते हैं। ये महँग अवश्य होते हैं पर डिसर्टम्पर की पुताई सीन-चार वर्ष तक सहल ही चलती है।

दरी व कालीन आदि बहुत हस्के रम की हों तो शीझ मेली हो जाती हैं, इसिन्ये उनका रम अधिक हलका नहीं होगा चाहिए। बन्य छोटी-छोटी बस्तुओं जैसे मूजदान व लेम्प आदि के रमो की विचारपूर्वक चुनना भी कम महस्वपूर्ण नहीं है। यही, कह्क कि एक ही फूलदान में सब मकार के रमों के कून भी बदा अच्छे, नहीं लगते। कसरे की सजाबट व रम-अवस्था के अनुकल ही फूनो की सजाबट होनी चाहिए।

एहु में रंग को प्रमुक्त करने की सफलता के प्रयोगात्मक व्यक्तिमृत्ति सहायक होती है। मीरस व कृत्रिया रंग-योजना को काम में लाने की व्यवेशा रगो के इस्तेमाल में बुटियों करना व्यक्ति वज्जा है, स्योकि रग के माहसपूर्ण बङ्ग से प्रयोग करने से स्यक्ति की रंग-संवेदनशीनता बढ़ती हैं।

पर के अन्दर प्रयुक्त किए जाने वाली रंग-व्यवस्था एक पूर्व इकाई के रूप मे आयोजित को जानी चाहिए। यदि सभी कमरों में एक-से ही रंग की पृष्ठभूमि प्रयुक्त की जाती है तो छोटा-सा घर या कमरा भी अधिक बड़ा प्रतीत होने लगता है।

ऐसे पूरे घर की रंग-योजना में जिसमें प्रत्येक कमरा एक-दूगरे से पृथक् है, सम्बन्धित योजना की अपेशा कम एकता होती है, परन्तु यह अधिक उत्तेजना और विविधता प्रदान करता है तथा कमरे के उदमासन पर विचार करने के अधिक अवतर मिनते हैं।

कमरे के लिए रंग-योजना के कारक

- १. नमरा, उसका आकार व उद्भासन (exposure)
- २. चित्त-वृत्ति
- ३. शैली
- ४. वर्तमान फैशन
- ५. व्यक्तिगत वरीयता
- ६. सुसर्जा के उपलब्ध साधन
- ७. कमरे का उपयोग।

कमरा—कमरे के लिये रंग-योजना वनाने के लिये कमरे का विश्लेपण सर्वे पहला कारक है। प्रत्येक कमरे की अपनी विशिष्टताएँ होती हैं। ये विशिष्टताएँ उसके रंग सम्बन्धी समस्याओं के निराकरण को प्रभावित करती हैं। अत्यधिक छों कमरे में यदि एक ही ठण्डा, हल्का रंग सभी पृष्ठभूमि के अङ्गों तथा यहाँ तक कि फर्नीचर पर भी प्रयुक्त किया जाता है तो वह कमरा अधिक. वड़ा दिखाई देने लगत है। इसके विपरीत गर्म लाल व वैंगनी रंग कमरे के आकार को कम करते हुए वे प्रतीत होते हैं। एँदि एक लम्बे व सँकरे कमरे में सिरे की दोनों दीवारें गर्म, व चमकीले रंगों से संजाई जाती हैं तो कमरे का आकार उपयुक्त अनुपातमय प्रतीत होते लगता है। यदि वर्गाकार कमरे की विरोधी दीवारों पर गहरा रंग तथा शेष द विरोधी दीवारों पर हल्का रंग कर दिया जाए तो वह वर्गाकार के स्थान पर अधिक लम्बा-लम्बा दिखाई देने लगेगा।

चित्तवृत्ति (Mood)—कमरे की चित्तवृत्ति उसके रंगों के माध्यम से व्यत्त की जा सकती है। एक शानदार कमरे को भूरे-नीले, गुलावी तथा भूरे रंग से सजाय जा सकता है; महिलाओं के कोमल कमरे को हल्के गुलावी रंग, हल्के (Jada) तथा सफेद रंग से; पुरुपत्व का भाव प्रकट करने वाले कमरे को लाल भूरे बादामी, नैवीब्ल्यू से; आमोद-प्रमोद के कमरे को सफेद, आसमानी नीले व हल्के पीले रंग से सजाया जा सकता है।

शंली (Style)—कमरे की शैली उसमें प्रयुक्त किये जाने वाले रंग के विकल् को सीमित कर देती है; क्योंकि ऐतिहासिक काल के प्रत्येक रंग की अपनी विशेषत होती है। प्रारम्भिक अमेरिकन रंग सामान्यतः कम तीव्र होते हैं; उपनिवेशवादी रंग सम्पन्न और मध्यम महत्त्व के होते हैं; संघात्मक रंग स्पप्ट व हल्के होते हैं; विक्टोरियन रंग तीव्र और तड़क-भड़कपूर्ण होते हैं; साम्राज्यवादी रंग चमकीले और शक्तिशाले होते हैं; ग्रामीण रंग स्पप्ट व आनन्दपूर्ण; फ्रान्सीसी रंग मटमैले तथा आधुनिक रंग अत्याधिक वलपूर्ण मध्यम प्रकार के होते हैं।

फैशन (Fashion)—घरों में प्रयुक्त किए जाने वाले रंग निश्चित ही फैशन द्वारा प्रभावित होते हैं। रुचि में कुछ निश्चित प्रवृत्तियाँ एक सीमित समयाविध के लिए दृष्य कलाओं के विभिन्न क्षेत्रों में प्रयुक्त किए जाने वाली रग-योजना के प्रकार को निर्मारित करती हैं। रंगों का वर्तमान फैशन किसी कमरे की सज्जा को प्रमावित करता है, यहाँ तक कि परम्परागत प्रकार की रंग-योजना को भी फैशन प्रमावित करता है, यहाँ तक कि परम्परागत प्रकार की रंग-योजना को भी फैशन प्रमावित करता है। प्रत्येक गृहिणों को रंगों के फैशन के सम्बन्ध से आधुनिकतम ज्ञान प्राप्त करते के सिए पत्र-पित्रकाओं को पढ़ते रहना चाहिए तथा दुकानों में जाकर देखते रहना चाहिए तथा दुकानों में जाकर देखते रहना चाहिए तथा दुकानों में जाकर देखते

स्यक्तिस्य (Personality)—महिणी की व्यक्तिगत वरीयता पर के लिए, विशेयकर उसके व्यक्तिगत कमरे के लिए, रंग का चुनाव करने की प्रक्रिया को अरुयाधिक प्रमावित करती है। कुछ रंग-विशेषजों का कहना है कि पुरुपूर्मि व बस्त्री के लिए हरके रंग व मूरे रंग के बालो बाले गोरे ज्यक्ति उच्छे रंगों को व श्वाम वर्ण के लोग गर्म रंगों को पसन्द करते हैं। ऐसा कहा जाता है कि बच्चे हरके रंगों को अधिक पसन्द करते हैं, युवा लोग स्पष्ट रंगों को व बन्य स्वक्ति कोमल मध्य रंगों को अधिक पसन्द करते हैं.

मुसज्जा की बस्तुओं पर अधिकार (Possession)

बस्तुओं पर व्यक्ति का अधिकार रंग के विकल्प की सीमा की निर्धारित करता है। एक नीसिखुआ ग्रहिणी जिसे पुरानी साज-सज्जा की प्रमुक्त करना हो एक निश्चित प्रकार की अनितम योजना का निर्माण करने के लिए आवश्यक सामग्री की जोड़ने या कम करने का कार्य भनी प्रकार कर सकती है। किसी के पुराने सामान मे से कम्बल साधारणतारंग की योजना के विकल्प ने सर्वाधिक प्रतिवाधित करने वाला कारक है। पुराने कम्बलों को घोषा जा सकता है तथा किसी भी कम्बल को रंग जा सकता है तथा किसी भी कम्बल को रंग जा सकता है।

कमरे का उपयोग--कमरे का उपयोग किस कार्य के लिए किया जायेगा, यह तक्ष्म रंग-मोजना को अराधिक प्रमावित करता है। कमरे की कुशलता में मोग देने के अतिरिक्त रंग कमरे के प्रयोजन को बल देने भे भी सहायता करता है। दिन का समय जबकि कमरा मुख्यों ने भरा रहता है रस-योजना के निर्धारण ने एक कारक हो सकता है; स्वामांकिक क्य से उस समय सबसे अधिक अच्छा दिखाई देगा।

प्रवेता-कक्ष का रण बहुवा रहने के कमरे के समान ही होगा, यदापि यहे-बहे घरों में बहुणा यह रहने के कमरों की अपेका रंग की दिन्दि से अधिक अध्यक्तिगत एवं गोरिवपूर्ण होता है। एक कमरे या छोटे घर में अहाँ अवेश-कक्ष एक गैसरी के रूप में होता है, वहाँ यह निष्यत ही अच्छी तरह सुसजिवत एवं रानुक्त होना चाहिए। होंन में फनीचर तो कम मात्रा में होता है, द्वांचिए इसके क्षेत्र और दीवारो को आकर्षक बनाने के निए रंगो का उपयोग किया जाना चाहिए।

रहने का कमरा—रहने का कमरा शान्ति और विधाम गुरू होने के साय-साथ उससे प्रसप्ता और मेंत्री भाव भी व्यक्त होना चाहिए। इसलिए इसकी रा योजना प्रमप्तापूर्ण होनी चाहिए, परन्तु वह अत्यधिक उत्तेजक नहीं होनी ठण्डे देशों में रहने के कमरे के लिये हल्के गर्म रंग अत्यधिक उपयुक्त होते हैं परन्तु गर्म देशों में रहने के कमरे में सादे ठण्डे रंग की योजना जैसे सफेद दीवारें तथा नीली छत और फर्श आनन्द प्रदान करने वाले होते हैं। जिन स्थानों की जलवायु सम हो वहाँ सफेद, वादामी तथा मूँगिया रंग का उपयोग किया जाना चाहिये। रहने के कमरे में रंग का आकर्षण रहने वाले तथा सुसज्जा की वस्तुओं के सामान्य स्तर के अनुकृत होना चाहिये न कि फर्श, दीवार या छत के स्तर पर।

श्रीपचारिक घर में भोजन-कक्ष स्वभावतः उसी नमूने पर होना चाहिए, जिस पर कि पूरा घर है। इसकी रंग-योजना परम्परागत एवं गौरवपूर्ण होती है; क्योंकि अधिकांश भोजन-कक्ष अनीपचारिक होते हैं रंग और सजावट की दिष्ट से वे आनन्द-पूर्ण आश्चर्य के अवसर प्रदान करते हैं। एक अनोखी रंग-युक्त सजावट की योजना भोजन-कक्ष में नीरसता उत्पन्न करने वाली नहीं होती, क्योंकि घर में रहने वाले व्यक्ति उसमें अधिक समय तक नहीं रहते।

चुकन्दरी हरा, हल्का गुलावी, मक्खनी पीला, नीवू के समान पीला, तरवूजे के समान गुलावी या टमाटर जैसा लाल रंग ताजगी और आनन्द के आशय को व्यक्त करते हैं। इनके अतिरिक्त सफेद रंग का उपयोग वांछनीय होता है।

रसोईघर में प्रयुक्त की जाने वाली रंग-योजना प्रसन्नतापूर्ण, हल्की व चमकीली होनी चाहिए। ठण्डे रंग भोजन पकाने की गर्मी पर प्रतिक्रिया करते वताए जाते हैं। रसोईघर की रंग-योजना का अधार सिंक, रेन्ज और रेफीजरेटर के रंग होते हैं। ये तीनों एक ही रंग के होने चाहिए। जब ये तीनों चीजें सफेद या हल्के भूरे रंग की हैं तो वे सर्वाधिक सरलता से कमरे के डिजाइन में संयोजित हो जाती हैं। उपयोगिता की स्थायी वस्तुएँ यदि रंगीन हैं तो उनमें नीरसता उत्पन्न करने की सम्भावना रहती है, इसलिए रंग की टिंट से कम स्थायी वस्तुओं का प्रयोग किया जाना चाहिए।

देखने की दृष्टि से सफेद या हल्के रंग की दीवारें साधारणतः सर्वोत्तम मानी जाती हैं। प्राकृतिक लकड़ी का प्रयोग भी वांछनीय होता है। एक तीव रंग, जैसे गुद्ध प्राथमिक या गीण रंग, कप वोर्ड के आन्तरिक भागों में, फर्नीचर के लिये, पर्दों में और सम्भवतः फर्ग, छत, एक दीवार या लकड़ी के किनारों पर प्रयुक्त किया जा सकता है। वर्तन व पौषे अन्य रंगों के हो सकते हैं। खाना पकाने वाला सिक्तय बना रहे इसके लिए रसोईघर में पर्याप्त रूप से उत्तेजक रंग का उपयोग किया जाना चाहिए।

सोने के कमरे की रंग-योजना साधारणतः अन्य कमरों की अपेक्षा अधिक व्यक्तिगत होती है। कमरे में रहने वाले व्यक्ति की पसन्द का रंग ही प्रधान होना चाहिए। रंग के निर्धारण के लिए कमरे में आने वाले प्रकाश की मात्रा को व्यान में रखना चाहिए, सोने का वह प्रमुख कमरा जिसमें पति-पत्नी सोते हों, उसमें दोनों व्यक्तियों के व्यक्तित्व को व्यक्त करने वाले रंग होने चाहिये। पुरुष या वालक का कमरा पुरुषत्व प्रधान होना चाहिए। उसमें प्रभावपूर्ण चमकीले रंग होने चाहिए। एक स्त्री या लडकी के कघरे में तेज व स्त्रीत्व-प्रयान तथा स्वयं स्त्री के रंग से मेल खाते हुए रंग होने चाहिए। एक सुन्दर, रंग युक्त कथरा लड़की के व्यक्तित्व को विकसित करने में सहायता प्रदान करता है। अतिथि-गृह की सक्त्रा वव्यक्तिगत रंगो से करनी चाहिए, वयोकि इस कमरे में किसी भी त्याय किसी भी जायु के अतिथि ठहुर सकते हैं। यदि सोने के कमरे को बैठक के कमरे के रूप में भी अमुक्त करना हो तो उसमें अधिक गहरे व कम

को बैठक के कमरे के रूप में भी प्रमुक्त क व्यक्तिगत रमों का उपयोग करना बाहिए।

कोडरी की रग-योजना चीरी के रग की होनी चाहिए। इसका रंग भी सोने के कमरे की छन या रीवारों या इनके रंगों के विलोग रंग के होने चाहिए। प्राकृतिक सकड़ी के रंग की रीवारें वाधिक आकर्षक एव सुविधापूर्ण होती हैं।

स्मान-गृह की दीवार स्वच्छता एव चीन्दर्यात्मक दृष्टि से सकेद होती चाहिए। स्नान-गृह में प्रयुक्त रंगीन Fixincs बकान उत्पन्न करने वाले सिद्ध हुए है। स्नान-गृह में पृक्त बमकीते, स्पट रंग की आवश्यकता होती है। इस रंग का उपयोग फर्मे पर, या उत्पर की दीवारों की और उत्पर तथा तथा साहत, बटाई, पर्दे आदि में प्रयुक्त किया जाता चाहिए। स्नान-गृह में जल के रंग वैवित है। मील, वैवनी या भूरे रंग का उपयोग दक्ती सिक्ट किया जाता चाहिए।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रदत

- गृह-सज्जा में रंग-ध्यवस्था का क्या महत्त्व है ? उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।
- कमरे की रंग-योजना को प्रमानित करने वाले कौन-कौन-से कारक हैं ?
 प्रत्येक का सक्षेप में वर्णन कीजिए।
 - . कमरे की रंग-योजना करते सभय कौन-कौन-सी ध्यान देने योग्य वार्ते हैं ?

अध्याय २१

गह सुसज्जा के उपसाधन

सज्जा के उपसाधनों का गृह-सजावट में पर्याप्त महत्त्वपूर्ण स्थान है। ये वे तत्त्व हैं जिनसे कमरे में आकर्षक वैयक्तिकता एवं सजीवता आ जाती है। उचित प्रकार के उपसाधनों का प्रयोग किसी कमरे के सज्जा-सम्बन्धी विचार को वल प्रदान करने में सहायता प्रदान करता है। वे सजावट में प्रयुक्त सज्जा के ढंग का अन्तिम अभिव्यक्ती-करण हो सकते हैं, घर के विचार के सूक्ष्म तत्त्व को चित्रित कर सकते हैं। उपसाधनों के अभाव में घनात्मक प्रभाव उत्पन्न करने में कठिनाई हो सकती है। उपसाधनों में गृहिणी को अपनी मौलिकता और व्यक्तित्व को व्यक्त करने के विशिष्ट अवसर

आकर्षक प्रभाव के लिए सज्जा उपसाधनों पर इतना अधिक निर्भर करती है कि जो फर्नीचर भण्डार के आदर्श कमरे में उतना अधिक आकर्षक नहीं दिखेगा जितना कि जब उसे भली प्रकार चुने गए उपसाधनों के साथ घर के कमरे में सजाया जाता है। सज्जा के उपसाधन कमरे को उंसी प्रकार परिसज्जन प्रभाव (Finishing Touches) प्रदान करते हैं जिस प्रकार पोशाक को ड्रैस की सज्जा के उपसाधन। ड्रैस की सज्जा के उपसाधन। ड्रैस की सज्जा के उपसाधनों के समान इनका उपयोग भी केवल सुन्दरता बढ़ाने के लिए ही नहीं किया जाता, विल्क इसलिए भी कि वे इकाई के रूप में पोशाक या कमरे के स्वरूप को उन्नत बनाते हैं।

उपसाधनों को कमरे में महत्त्वपूर्ण स्थानों पर रखा जाना चाहिए। वहाँ पर ये नेत्रों को आनन्दपूर्ण विश्राम देने के केन्द्र स्थापित कर देते हैं। आकर्षक स्थानों पर अवधान बनाए रखने से उपसाधन कमरे के डिजाइन को सरलीकृत एवं एकीकृत कर देते हैं। पर में वास्तविक सुन्दरता और अभिव्यंजकतापूर्ण वस्तुएँ ही इस प्रकार के बल अपवा महत्व को प्राप्त करने के योध्य या पात्र होती हैं। बजट में उन्हें कम महत्त्व मही दिवा जाना चाहिए अपवा उन्हें अपन्यपपूर्ण नहीं समफता चाहिए, क्योंकि उन पर जो भी क्यों किया जावेगा उसका अव्यक्षिक सुन्दर लाभ प्राप्त होगा। एक बार इन वस्तुओ पर पन व्यथ करने के कई वर्ष बाद पुनः इस मद पर ब्यय करने की आवश्यकता अनुमब होगी।

सण्या के उपमाधनो का प्रयोग वडी सावधानीपूर्वक करना चाहिए। इनका उपयोग करते समय निम्नलिखित वातो को च्यान में रखना चाहिए।

सिध्यंतकहा- उपशामनो का उपयोग जिस विचार को ब्यक्त करता है, उसी को लिभ्यक्त करने के लिए किया जाना चाहिए। उनका प्रमुख उद्देश्य सता-प्रारण मुख्यरता प्रदान करने की क्षेत्रेक्षा कमरे की चित्तवृत्ति या भावना को महस्य प्रदान करना होता है।

पर के ध्यक्तित्व का प्रकाशन उपसायनों के शाय्यम से ही होता है। कुछ बस्तुएँ पैसे पुत्तकें, पत्र-पत्रिकाएँ. पीचे तथा कुछ श्रीक की वस्तुएँ जैसे मढे हुए स्टाम्प, पित्रकें, फोटो, मानचित्र या चित्र ग्रह-मज्बा को अत्याधिक प्रभावपूर्ण बना देते हैं।

रेखा एवं हम (Line and form)—रेखा और स्वस्य की हिन्द से उपसायन घर के डिजाइन की सामान्य भावना के अनुक्य होने चाहिए। किसी काल-विशेष में, सदव प्रयुक्त होने बाले अपना आधुनिक मण्डा के अन्तर्गत फर्निचर के अनुकूल सामान्य रेखा और स्वस्य बाले उपसाधनी का प्रयोग करना चाहिए। यदि प्रवासित मैंगान से घोडा-बहुत अन्तर भी हो तो अन्य सज्जा के सामान की अपेका उपसाधनों में यह अन्तर भहा नही लगता । वर्तमान प्रवसन यह है कि पहने की अपेका आजकत अधिक वर्ष उपताधनों का प्रयोग किया जाता है।

रंग—जिस कपरे में उपसाधनों का उपयोग विया जाना है, उस कपरे की सम्मा के अनुकूल ही उपसाधन का रंग होना चाहिए। इसिलए यदि सम्मद ही सके ती उपसाधनों को क्रम करने में पूर्व ही इस तस्य की मली प्रकार जाँच लेना चाहिए। यदिप अधिकाण उपसाधन कमरे को तीज रंग का अमाव प्रदान करते हैं, परन्तु कुछ ऐसे उपसाधन मी चुने जाने चाहिए जिनका रंग अन्दर की अपेका अधिक आकर्षक न ही।

उपसाधनों के प्रकार

चित्र (Pictures)—िचत्रो का घर की सज्जा से पर्याप्त सहस्व है। घर की सजावट में इस्तेमारा किये वए चित्रो से गृह-स्वामी और गृहस्वामिनी के सौन्दर्यासक एवं कलात्मक स्तर का अनुमान भन्ती प्रकार लगाया जा सकता है। घनायाव के कररण हम बहुत अच्छा फर्नीचर एक बार को इस्तेमाल नहीं कर सकते, परन्तु यह नहीं कहा - जा सकता कि धनाभाव के कारण घटिया किस्म के चित्र प्रयुक्त किए जाते हैं, क्योंकि घटिया किस्म और स्तर के चित्रों की अपेक्षा दीवारें विना चित्रों के ही रहें वह कहीं अधिक अच्छा है।

जिन पृहिणियों ने चित्रों का गम्भीरतापूर्वक अध्ययन किया होता है, उन्हीं से यह आशा की जा सकती है कि उनमें चित्रों को छाँटने के लिए पर्याप्त सींदर्य-बोध है। चित्रों के प्रति जो एचि होती है, वह प्राकृतिक हो यह आवश्यक नहीं। अच्छे और सुन्दर चित्रों के मध्य अधिक समय तक रहने से चित्रों सम्बन्धी सौन्दर्य-बोध के गुण में विकास होता है।

घर के लिए चित्रों के चुनाव में विषय की अनेक अवस्थाओं पर विचार किया जाना चाहिए—कलाकार प्रयोजन एवं पहुँच, विषय-वस्तु की मार्मिकता एवं सौन्दर्यात्मक मार्मिकता, समकालीन एवं असमकालीन चित्र, मौलिक एवं पुतः उत्पादन मात्र तथा विभिन्न माध्यम-पानी के रंग, तेल युक्त रंग तथा प्रिण्ट।

चित्र को वनाते समय कलाकार का प्रयोजन स्वयं को अभिव्यक्त करना तथा अपने विचारों को दूसरों तक पहुँचाना होता है।

कलाकार मनुष्य के वातावरण के साथ सम्बन्ध के प्रति संवेदनशील होता है तथा वड़ी तीव्रता से उसका निरीक्षण करता है। उनमें मानव के प्रमुख अनुभवों को पहचानने तथा उन्हें उस ढंग से चित्रित करने की क्षमता होती है कि दूसरे भी उनकी सार्थकता का अनुभव करते हैं।

चित्र कलाकार और दर्णक के मध्य संवाद वाहन का एक प्रमुख साधन है। कलाकार यह आशा करता है कि जब दर्शक उसके चित्र की देखेगा तो उसको वही अनुभूति होगी जो स्वयं कलाकार को हुई थी। कुछ कलाकारों का उद्देश्य केवल दर्शक को उत्प्रेरित करना व उसे प्रसन्न करना होता है। अन्य कलाकार अपने विचारों को दर्शक तक पहुँचाने का कार्य करते हैं। कुछ कलाकार दर्शक के मत को सम्भवतः सामाजिक, राजनैतिक अथवा धार्मिक क्षेत्रों में प्रभावित करना चाहते हैं। यदि चित्र प्रमुखतः एक कलाकृति मात्र है तो प्रचार उसका न्यायोचित लक्ष्य होता है।

डिजाइन के सिद्धान्तों को समभना कलाकार के लिए एक मूल्यवान पय-प्रदर्शन है चाहे डिजाइन के सिद्धान्तों का उपयोग जाने में या अनजाने में हो रहा हो। यहाँ पर डिजाइन के सिद्धान्तों में प्रयुक्तीकरण के कुछ तिद्धान्त प्रस्तुत किए जा रहे हैं। कैनवास में उत्तम प्रकार का समानुपात होना चाहिए; आकर्षण के केन्द्र-विन्दु को सर्वाधिक वल मिलना चाहिए; विषय-वस्तु पुनरावृत्ति के माध्यम से सुदृढ़ होनी चाहिए; प्रभावपूर्ण एवं सहायक रेखाएँ लयपूर्ण होनी चाहिए; भार का वितरण समान होना चाहिए, ताकि सन्तुलन वना रहे।

चित्र में कलाकार के अभिप्राय को दूसरों तक पहुँचाने के लिए रंग के तत्त्व का उतना ही महत्त्व होना चाहिए. जितना कि आकार (Form) का । रंग चित्तवृत्ति स्वापित करता है, आकार को शक्ति प्रदान करता है तथा तीसरी विभित्तीय (Third Dimension) की ओर सकत करता है-|-----

सौन्दर्यात्मक मामिकता

घर के लिए चित्र का चुनाय करते समय सीन्दर्यात्मक तथा विषय-वस्तु सम्बत्यो मामिकता—चोनो पर ही चित्रार कर तेना चाहिए। कुछ विशेषमाँ का कमन है कि यदि चित्र प्रमुखतः कमरे को सजाने की दृष्टि से प्रमुक्त किए जाते हैं तो उनके लिए सीन्दर्यात्मक मामिकता पर्योच्त होतो है। परम्तु अन्य जोगों का चित्रार है कि सीन्दर्यात्मक गुण तो एक अच्छा स्टाहल मात्र है, महत्त्वपूर्ण विषय-बस्तु एक आवश्यक अंग है तथा अवस्तुनिष्ठ को छोड अच्छे चित्रों का उद्देश्य विषय-बस्तु हो है।

सोन्दर्यात्मक मामिकता की अनुभूति वे ही व्यक्ति कर सकते हैं जो दिन्न का विश्लेषण करके यह जात कर सक्षें कि बांछित परिणामों की प्राप्त करने के तिए कता ने तरवो का प्रयुक्ति में विश्ले कता ने तरवो का प्रयुक्ति में विश्ले का विश्लेषण करने की समता होनी चाहिए, क्योंकि इस अनुभव की सहायना से ही जिल के सीच्छांत्मक प्रकारों की प्रवासन मामिल प्रवासन की सामता होनी चाहिए, ज्योंकि इस अनुभव की सहायना से ही जिल के सीच्छांत्मक प्रकारों की परवासना सीच्या जा सकता है।

एक दर्शन की टीन्ट से सीन्दर्शासक सामिकता प्रधानत: राजीर रूप से सम्बन्धित होती है। कई बार बिन का चयन करने का एक मान आधार राग ही होता है, रचना की पूणतः उपेक्षा कर दो जाती है। यदि हम चाहते हैं कि दर्शक का आकर्षण चिन के प्रति बना रहे तो इसके सिए म तो रग की ही और न डिजाइन की ही उपेक्षा की जा सकती है।

किसी चित्र के रगकी मार्मिकता पर जिस कमरे में चित्र को टाँगना हो उस फमरे के सन्दर्भ में विचार कम्ना चाहिए। कमरे की रग-योजना का आधार चित्र के मुन्दर रगहो सकते हैं।

विषय-वस्तु की मामिकता

विषय-बस्तु की मामिकता सदेव सीन्त्यांत्मक मामिकता के अनुकूल होनी चाहिये। विषय-बस्तु की मामिकता का सर्वाधिक स्पष्ट प्रकार कहानी-कथन-चित्र, जैसे दूसते हुए आदमी को बचाता हुआ कुता, जन-दिवस पर दिया गया मोज का चित्र में प्रस्तुत है। इस प्रकार के विषों का उदेश्य दीकार पर टींग जाने वाले विचों से निम्न होता है। केवल कहानी-कथन-चित्र जन्मों के लिए अधिक उपमुक्त होते हैं।

हमाभी भावों को उत्तेषित करने वाले चित्र का बच्छा होना आवश्यक नहीं है। विल्तिमों (Kittens) का एक नित्र स्थायों भावों वो आर्क्तित करने माना हो सकता है परन्तु ऐसी मार्मिकड़ा चित्र को मृत्यरता प्रदान नहीं करनी एक पीर्णिय पटना का नित्र अथवा ऐतिहासिक पटना का चित्र विययवस्तु की हिट से मार्मिक हो सकता है परन्तु उसमें सीन्यरिक्त मार्मिकता की कसी हो सकती है। घर में प्रयुक्त किये जाने वाले चित्र पर्याप्त रूप से आनन्दपूर्ण विषय-वस्तु को घ्यक्त करें, क्योंकि यहाँ चित्र लगाने का प्रधान लक्ष्य सजावट है। फूलों की चित्रकारी विश्वव्यापी आकर्षण है। प्राकृतिक फूल की चित्रकारी की अपेक्षा सुसज्जित फूल की चित्रकारी अधिक आकर्षक मानी जाती है।

मानव-जाति के लिए अत्याधिक महत्त्व की विषय-वस्तु संसार के सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण चित्रों को प्रोत्साहित करने वाली रही है। जिस समय धर्म का स्थान मानव-मिस्तिष्क में सर्वोच्च था, तभी महान चित्रों की चित्रकारी की गई। डीगो (Diego) रिवरा (Rivera) तथा जोस ऑरोजको (Jose Orozco) ने वर्तमान पीढ़ी की सामाजिक अशांति का चित्रण किया है। महान चित्रों में सामान्यतः सौन्दर्यात्मक एवं विषय-वस्तु सम्बन्धी मार्मिकता का मिश्रण होता है।

चित्र तथा व्यक्तित्व 📨

यथार्थ में चित्र क्रेता की भावना को मुखरित करता है। इसलिए पृहिणी को यह तथ्य भली प्रकार जात होना चाहिए कि चित्र क्या कहता है। यदि पृहिणी विनम्न और सुसंस्कृत महिला है तो उसके चित्र इन गुणों को व्यक्त करने वाले होने चाहिए। यदि वह साहसी एवं मौलिक है तो उसके चित्र भी वैसे ही होने चाहिए। सीधी-सादी रुचियों वाला व्यक्ति स्वभावतः जटिल प्रभाव वाले चित्रों को चुनने वाले व्यक्ति से विलकुल ही भिन्न प्रकार के चित्रों का चयन करेगा। एक छोटी लड़की चमकीले रंग के फूल या गुड़ियों के चित्र पसन्द करेगी तो एक लड़का सम्भवतः भारतीय पशु अथवा ग्वाले का चित्र पसन्द करेगा। विदेशों से आया कोई यात्री ऐतिहासिक इमारतों के चित्र पसन्द कर सकता है।

चित्रों का कमरों से सम्बन्ध

श्रीसत परिवार के रहने के कमरे के चित्र रचना, रंग अथवा विषय-वस्तु की दृष्टि से असामान्य नहीं होने चाहिए, क्यों कि यह कमरा आरामदायक होना चाहिए तथा इसमें टेंगे चित्रों अथवा परिवार के किसी भी सदस्य को आक्रामक (Offensive) प्रतीत न हों। रहने के कमरे के लिए उपयुक्त चित्र हैं—प्राकृतिक भू-दृश्य, समुद्र का दृग्य, फूलों के चित्र, आकृति रचनाएँ तथा रूप चित्र।

भोजन-कक्ष के चित्र अधिक आनन्ददायक होने चाहिए, क्योंकि घर के सदस्य यहाँ अधिक समय नहीं रहते। फूल, आनन्दपूर्ण शान्त जीवन तथा फूलों से लदे वृक्ष अथवा भरने के चित्र भोजन-कक्ष के लिए अधिक उपयुक्त होते हैं।

पुराने ढंग के रसोईघर में चमकीले रंगों के फूलों के चित्रों की पंक्ति हेतु स्थान हो सकता है।

अतिथि-गृह में सामान्य मार्मिकता के चित्र होना अधिक अच्छा होता है। अन्य शयन-कक्षों में व्यक्तिगत चित्र जैसे फोटो ग्राफ होने चाहिए। सोने के एक कमरे में एक ही प्रकार के चित्र हों, ताकि कक्ष में एकता बनी रहे।

यच्चों के कमरों में वे जिन होने चाहिए जो बच्चों को अधिक आकर्यक लगते हो तथा जिनमें सीन्दर्गत्मक मुण भी हो इन मुणों से परिपूर्ण कहानी-कपर-चित्रों का यथा समय उपयोग करता अधिक अच्छा होता है। बच्चों के लिए जिन पर्याप्त रूप से बड़े आकार के होने चाहिए, ताकि वे उन्हें सरसता से देस सकें। उन्हें बच्चों के नेत्रों के स्तर पर टाँगना चाहिए। जीन-जैसे बच्चों का विकास होता जाए, जिन भी परिवर्तित कर देने चाहिए, नयोकि बड़े होने पर वे अधिक चित्रों की रसान्धृति करता सीख जाते हैं।

चित्रों का संयोजन (Combining of Pictures)

एक कमरे के सभी चित्रों की बनाबट, अनुपान, विषय-बस्तु तथा रंग में समा-योजन होना चाहिए। यदि जिन्द, पानी के रंग और तेल के रग सवान रूप से तीव हों तो उन्हें संयोजित किया जा सकता है।

एक कमरे में प्रयुक्त चित्रों के आकार में घोड़ी विविषता होती पाहिए। परन्तु ऐसा न हो कि कुछ चित्र माप की दृष्टि से अनुष्युक्त हों।

सामाग्य आकार के रहने के कमरे में साधारणत: $\{ \forall \ \xi = x \ \xi = k \ \xi =$

एक ही कमरे के बिकिस चित्रों में विषय-बस्तु की टिप्ट से पर्याप्त सुमंगतता होनी चाहिए। उनमें नीरसता का होना अविध्नीय है परन्तु बहुत यहा अन्तर भी नहीं होना चाहिए, जैसा कि जगल में सभी आग के चित्र और छोटे बालक के चित्र के मध्य में अन्तर है।

एक है। कमरे के बिज यदि वे उसी कमरे के लिए सावधानी पूर्वक चुने गये हैं तो रंग की इंग्टिसे उनमें एक इसरे के अनुक्य होने की अधिक सम्भावना रहती है। साधारणत: ऐसे बिजों को साथ-साथ लगाना चाहिए जिनमें भिन्न-मिन्न रंग प्रमाव-पूर्ण हों। चिजों को पास-पास लगाने में सामान्य जुटि यह हो जाती है कि अत्योधक महरे रंग के तथा अत्योधक हल्के रंग के जिज पास सवा दिये जाते हैं। इस जुटि से बचना चाहिए।

चित्रों का मद्वाना (Framing of Pictures)

साधारणतः प्रत्येक चित्र को महबाना उचित होता है, वयोकि महबाने से चित्र की रेसाओं की गति रुक्त जाती है। इसके अतिरिक्त चौसटे (Frame) से चित्र तथा जिस दीवार बह टांगा गया है उन दोनों के मध्य सक्रमण स्थापित हो जाता है। वित्र का आकार, विषय-वस्तु, गितशीलता, रंग तथा जिस माव्यम से यह किया गया है ये सभी फ्रोम का चुनाव करने की क्रिया को प्रभावित करते हैं।

सभी प्रकार के चित्रों के लिए लकड़ी के सादे फ्रेंम प्रयुक्त किये जा सकते हैं, सादे ढले हुए फ्रोम भी उपलब्ध होते हैं। लकड़ी के फ्रोम जो अपने प्राकृतिक रंग या फ्रोम किये जाने वाले चित्र के रंग के अनुकूल रंग से रंगे हुए हों, ठीक होते हैं। फ्रोम में चित्र के प्रमावपूर्ण रंग को प्रयुक्त किया जा सकता है अथवा इसको विपरीत रंग से रंगना चाहिए। फोटो ग्राफ तथा अन्य काले-सफेद चित्रों के फ्रोम का रंग काला, सफेद, भूरा या हल्का सिल्वरी होना चाहिए।

तैल चित्रों के लिए अपेक्षाकृत भारी फ्रेंम की आवश्यकता होती है, क्योंिक कैन-वास और तैलयुक्त रेंगों के कारण चित्र का वजन भारी हो जाता है। आजकल इन चित्रों के लिए रंगे हुए या लकड़ी के स्वाभाविक रंगों वाले सादे फ्रेंम प्रयुक्त किये जाते हैं।

चित्रों को टांगना (Hangnig of Pictures)—ि चत्र घर की शोभा बढ़ाते हैं, अतः जन-साधारण की यह घारणा है कि एक कमरे में जितने अधिक चित्र हों, वह उतना ही अधिक सुन्दर लगता है। इसी से वे दीवारों पर दर्जनों चित्र टाँग देते हैं। पुस्तकों की अल्मारी के ऊपर, आतिशदान पर, मेज पर, ताक में—जहाँ भी स्थान मिले वे चित्र लगा देते हैं। इसके अतिरिक्त फोटो व कैलेण्डरों से भी कमरे को भर देना सुन्दरता को बढ़ाना समभा जाता है। वास्तव में इस प्रकार विना किसी क्रम के कमरे में तस्वीरों व चित्रों की भरमार कर देना बजाय कमरे की सुन्दरता को बढ़ाने के उसे कुरूप कर देता है।

यदि कमरे में लगा प्रत्येक चित्र स्वयं सुन्दर भी हो, तब भी अनिगनत चित्रों को साथ-साथ लगा देने से सुन्दरता कम हो जाती है। अनुमान करिए कि आप एक कमरे में पहुँचती हैं जिसमें दस-पन्द्रह धार्मिक नेताओं के, आठ-दस महापुरुपों के, आठ-दस सुहावने दृश्यों के तथा कुछ ऐतिहासिक व कुछ गृह-निवासियों के चित्र लगे हैं। रहने का कमरा अजायवधर या चित्रणाला तो है नहीं कि आप सारा समय प्रत्येक चित्र देखने में ही लगायेंगी, इसलिए उन दर्जनों चित्रों की बोर ध्यान देने के बदले आप अपना ध्यान उनकी ओर से हटाने का ही प्रयत्न करेंगी।

चित्रों को केवल दीवार के रिक्त स्थानों की पूर्ति करने भर के लिए ही नहीं टाँगना चाहिए, क्योंकि रिक्त जगहें अनुचित नहीं होतीं। उच्च कोर्ट की कला का एक चित्र साधारण वीस चित्रों से बढ़कर है तथा कमरे में एक-दो अच्छे चित्र आगन्तुकों को दस-वीस अच्छे चित्रों की अपेक्षा अधिक प्रभावित करते हैं। परिवार के सदस्यों के फोटो सजाने में भी यह नियम लागू होना चाहिए। एक-दो बढ़िया फोटो या समूह-फोटो टेरों फोटों से कहीं अधिक मले लगते हैं। चित्र किसी निश्चित वस्तु अथवा फर्निचर के ऊपर या उसके समीप एक रचना बनाने, दीवार और फर्निचर

फर्नीचर की रेखा नीचे की को ओर है हो इस प्रकार का टाँगना दोपपूर्ण होगा। समस्त चित्रो की ऊपरी रेखा एक-सी है या समतल है तो एकीकरण में बृद्धि हो जाती है। चित्र सर्देव खड़े हुए आदमी के नेत्रों के स्तर के नीने ही टाँगने चाहिए, ऊपर नहीं ।

छोटे चित्र बहुधा समूह में टॉंगे जाते हैं, ताकि चित्रों का पूर्ण प्रभाव फर्नीचर के अनुपात में हो। उदाहरणायें चित्रों की एक या दो पक्तियां एक सम्बे, नीचे चस्ट (chest) अथवा सोफा के ऊपर हैं सो वे सुन्दर दिखाई देते हैं परन्तु वहाँ केवल एक ही चित्र दाँगना ठीक नहीं । समृह से सभी चित्र रंग और विषय-बस्त की ट्रांट से सम्बन्धित होने चाहिए। आमतीर से यह बाछनीय है कि दो चित्रों के बीच मे छोडी गई जगह स्वय चित्रों की चौडाई से कम होनी चाहिए। कभी-कभी साधारण करहा या कागज का उपयोग छोटे चित्रों के समूह की पृष्ठभूमि के लिए विया जा सकता है।

विशों को यदासम्भव चौरस स्थिति में टॉयना चाहिए, ताकि वे दीवार का अग जैसे प्रतीत होने लगें। यदि फ्रीम के ऊपरी भाग में रक्तु आईज (Screw eyes) प्रयक्त की जाएँ तो चित्र को भौरस ही टाँगना चाहिए।

चित्रों को दीवार पर टाँगने के लिए कील व खुँटी तथा डोरी की ओर भी घ्यान देना चाहिए । बहुधा अच्छे-से-अच्छे चित्र टाँगने की अनुचित विधि के कारण अपनी शोभा लो बैठते हैं। टाँगने का स्थान व ऊँचाई निश्चित करना चित्र-चित्र पर

निर्भर करता है। बारीक, छोटा चित्र कदापि ऊँचा नही लगाना चाहिए।

पुस्तकों -- पुस्तकों को खुली ही शैरफ में रखना सर्वाधिक आकर्षक एवं मुसज्जा-श्मक होता है। रहने के कमरे में एक छोटी दीवार के सहारे रखना सम्भवतः पर्याप्त होगा। शीशेयुक्त पुस्तक रखने के केस रहने के कमरे में नही होने चाहिए, क्योंकि शीशा आकर्षक नहीं होता । इनका उपयोग भूत्यवान पुस्तकों रखने के लिए पुस्तकों के नमरे अथवा पुस्तकालय में किया जाना चाहिए।

गतिशील अल्मारियों की अपेक्षा दीवार में बनी अल्मारियाँ पुस्तकों के लिये अधिक उपयुक्त होती है, क्यों कि वे कमरे की रेखा से अधिक मेल खाती हैं। पुस्तकों, पत्र-पत्रिकाओ अयवा फोनोग्राम अभिलेखन की ऊँचाई के अनुसार अल्मारी के लानो में संयोजनशीलता होनी चाहिए। अल्मारी के खाने खाली नही रहने चाहिये। उनमें सस्ती पुस्तकें कथ करके रखी जा सकती हैं।

पुस्तको के आकार और रम को ध्यान में रखकर उन्हें ध्यवस्थित करना बाहिए। सबसे बडी पुस्तकें सबसे नीचे के खाने में रखनी चाहिए। सबसे अधिक गहरे रग की पुस्तकें फर्स के पास सबसे नीचे के खानों में अच्छी दिलाई देती हैं। एक ही रग की पुस्तकें साधारणत एक साथ रखी जाने पर मुन्दर लगती हैं। कछ

पुस्तकों को कागज के रंगीन खीलो में रख देना चाहिए।

घड़ियाँ (Clocks) —साज-सज्जा के अन्य उपसाघनों के समान घड़ी को भी कमरे की भावना एवं उसकी शान या सादापन के अनुकूल व्यवस्थित करना चाहिए। आजकल की असाधारण डिजाइन की घड़ियाँ आधुनिक सज्जा के अनुरूप होती हैं।

अौसत स्तर के घर में आजकल अत्यधिक वड़े आकार की तथा अत्यधिक सजी-धजी घड़ियाँ पाई जाती हैं, इसलिये उन्हें जितना घ्यान आकर्षित करना चाहिए उससे कहीं अधिक अवधान को आकर्षित करती हैं। सादी रेखाओं और कम सजावट वाली घड़ियाँ साधारणतः किसी भी कमरे के लिए सर्वोत्तम होती हैं।

छोटी मूर्तियाँ (Small Sculpture)—गृह सुसज्जा के लिए पत्यर, लकड़ी, घातु हायीदाँत, चीनी मिट्टी, पॉर्सेलीन, प्लास्टिक अथवा काँच की छोटी मूर्तियाँ उपयुक्त होती हैं। १२ इंच से १८ इंच ऊँचाई की मूर्तियाँ वड़ी सरलता से रखी जा सकती हैं, क्योंकि वे अकेली या जोड़े के साथ रखी जाने की दृष्टि से पर्याप्त वड़ी होती हैं। पुष्प-विन्यास के साथ यदि इन्हें रखा जाए तो वे अधिक आकर्षक लगती हैं। कमरे को सजाने की दृष्टि से ४ इंच या इससे छोटी ऊँचाई की मूर्तियाँ माप की दृष्टि से उपयुक्त नहीं होती परन्तु यदि इन्हें समूहीकृत करके छोटे कमरे में इस्तेमाल किया जाये तो उचित रहता है। परन्तु यह संग्रह कुछ विषयों, कुछ सामग्रियों अथवा कुछ प्रकारों तक ही सीमित हो सकता है।

जो व्यक्ति पुनरुत्पादित मूर्तियों के वजाय मौलिक मूर्तियां क्रय कर सकते हों, उन्हें सजीव मूर्तियों को प्रोत्साहित करने तथा मौलिक वस्तु के एकाधिकार की सन्तुष्टि प्राप्त करने के लिए मौलिक मूर्तियों को ही क्रय करना चाहिए। मूर्तियों की प्रदर्शनियों को देखकर मूर्तिकला के तत्कालीन कार्य से परिचय प्राप्त कर सकते हैं। जो व्यक्ति मूर्तियों के सम्बन्ध में निर्णय-शक्ति प्राप्त करना चाहते हैं, उन्हें इस विषय पर उपलब्ध उत्तम पुस्तकें तथा पत्र-पत्रिकाएँ पढ़नी चाहिये।

एक अच्छी मूर्ति के सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण गुणों में से एक यह है कि इसमें मानव-जाति के महत्त्व का कोई विचार अवश्य व्यक्त होना चाहिए। मूर्ति कलाकार के सन्देश का प्रोत्साहक एक आधारीय मानवीय आवश्यकता या अनुभव होता है। छोटी-छोटी मूर्तियों के द्वारा भी इस भाव को सम्वाहित किया जा सकता है।

पत्थर की मूर्तियाँ सघितत, भारी एवं पत्थर के समान होनी चाहिए। मिट्टी की मूर्तियाँ अधिक गोलाकार और विस्तीर्ण रूपों में अपने सुनम्य गुण को प्रदिश्यत करती है। घातु की मूर्तियों में पिघली हुई घातु की तरलता अभिव्यक्त होनी चाहिए। लकड़ी की मूर्ति में लकड़ी के दाने प्रकट होने चाहिए तथा स्वयं लकड़ी के समान इसमें अनीपचारिकता प्रदिश्यत होनी चाहिए।

पश्च, पक्षी आदि

कुछ सज्बा इस प्रकार की होती हैं जिनमें उद्यान की मावना प्रदान करने के लिये पिक्षयों का होना बनिवार्य होता है। पिक्षयों के बिना सजावट में पूर्णता नहीं आ पाती। पिक्षयों के बीत, गतियाँ तथा रंग सजावट की स्थिर वस्तुओं को बातन्द सामन के सनीव बना देते हैं। सुन्दर डिजाइन के वने हुए परित्यों के पिजड़े विनिम्न मिल्यों में प्रप्त किये जा सकते हैं। पूप्युक्त कम्परों, व्योद्धियों, मीजन क्या अपवा बच्चों के कमरों के तिए रीड (पास) के बने पिजड़े उपमुक्त होते हैं। जिस व्यक्ति की स्विच पिजड़े अपवा कच्चों के कमरों के तिए रीड (पास) के बने पिजड़े उपमुक्त होते हैं। जिस व्यक्ति की स्विच पिजड़े अपवा का अभूपण होता है। विसी टहनी पर वैठा तीता किसी उद्यान का आभूपण होता है।

चर को आकर्षक और सजीव बनाने के लिये सजावट के उपहाचनों के रूप में
मछिलयों को भी प्रयुक्त किया जा सकता है। अपने रण, बनाबट तथा गीरवपूर्ण गित के कारण गर्म प्रदेशीय मछनी सजावट की दृष्टि से सर्वोत्तम होती है। पर के अगदर जया बाहर होतें स्थानों पर के सम्मण रूप से सजावट की प्रमावपूर्ण बना देती हैं। मछिलयों को घर के अगदर कलात्मक देंग से प्रदिश्चित किया जा सकता है। सादे गीते के पात्र में मछिलयों नवसे अधिक स्थप्ट और आकर्षक दङ्ग से प्रदर्शित की जा सकती हैं। नकान की रचना से मेल खाती हुई एक बल जीवशाला बनवा लेनी चाहिए, । जल जीवशाला होंल तथा धूप बाले कमरे के मध्य की दीवार मे बनवानी पाहिए, वालि हक्ता उपयोग दोनों कमरो से किया जा सके। मछनी तथा मछिलयों को रतने के पात्र नीधों और दशोंडों में युक्तिसंखता होनी चाहियं ।

हमारे देश में घर की शोमा बढ़ाने के लिये कुतों और बिल्लियों को भी पाला जाता है। किसी भी मुद्राज्जित सज्जा की निर्वाल वस्तु की अपेक्षा मुनहरी रण की काली नाह, परे और पूँछ, बड़ी-बड़ी औल वाली स्थाम देश की बिल्ली अधिक कालपैक होती है। काले-सफेंट रंग का कुता घर की सजाबट में चार बाँद लगा देता है।

उपसाधनों की स्यापना

हिसी कमरे में मुझज्जा के उपसाधनों को कमरे में विवासन कर्नीवर, क्षेम्य तथा चित्रों की दिन्दि से विवेकपूर्ण उड्डा से इस प्रकार रखना चाहिए, ताकि कमरे के आकर्षण में अधिक वृद्धि की जा सके। सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण उपसाधनों को कमरे के आकर्षण के केन्द्र-विन्दु पर रखना चाहिए। आकर्षण के गीच केन्द्रों पर कम महत्त्व के उपसाधन सजाने चाहिए।

उपसाधनों की सञ्जा मौलिक तथा आकर्षक ढङ्गी से करनी चाहिये। सजावट के अल्प साधन

परवे--कमरो के दरवाजे-खिड़कियो पर परदे लगाने के आगे तिये हाँ रे-रे-रे में कोई एक या अधिक उद्देश्य हो सकते हैं :

- दरवाजा खुला होने की दशा में भी कमरे के अन्दर-वाहर के दश्य, व्यक्ति व वस्तुएँ दिष्टगोचर न हो सकें।
- २. तीव प्रकाश, गर्मी तथा तेज हवा और ठण्डक से वचाव हो।
- ३. कमरे की शोभा व सुन्दरता बढ़े।

स्पष्ट है कि परदा यदि मुख्यतः प्रथम उद्देश्य से लगाया जा रहा है तो वह ऐसे कपड़े का हो जो हवा व प्रकाश की राह में रुकावट न डालते हुए भी अपारदर्शक हो। यदि परदा द्वितीय उद्देश्य से लगाया जा रहा है तो परदे का कपड़ा मोटा व रंगीन या छपा हुआ रहे, तभी उपयुक्त होगा। ऐसे परदे का रंग पक्का होना अत्यन्त आवश्यक है, नहीं तो घूप में फीका पड़ जाता है। पहले दोनों उद्देश्यों के परदे लगाते समय भी यह तो आवश्यक है ही कि परदे सुन्दर भी लगें किन्तु यदि परदे लगाने का विशेषतः उद्देश्य सौन्दर्य-वृद्धि ही है तब तो इस ओर विशेष घ्यान देना पड़ेगा। पाश्चात्य देशों में बहुधा एक ही कमरे में मोटे व महीन दो प्रकार के परदे साथ-साथ लगे रहते हैं। सुन्दर, हल्के रंग के जाली या अन्य महीन कपड़े के वेल-वूटेदार परदे दरवाजे व खिड़की के शीशों पर लगे रहते हैं और दिन को काम आते हैं। अन्धकार के समय मोटे व गहरे रंग के परदे जिन्हें बलाइन्ड कहते हैं, खोल दिये जाते हैं। इससे रात्रि को कमरे में प्रकाश से भी अन्दर का दृश्य वाहर से दिखाई नहीं देता। उचित रीति से परदे लगाना सरल नहीं है। आवश्यकता व रुचि के अनुसार प्रयोग करने से ही गृहिणी परदों का ठीक चुनाव व उपयोग सीख सकती है।

साधारणतः भारत में गर्मी की ऋतु में मोटे या गहरे रंग के परदे अच्छे नहीं लगते। परदों के रंग निश्चित करने के लिए गृहिणी को कमरे की दीवारों व अन्य वस्तुओं के रंगों को ध्यान में अवश्य रखना चाहिए तथा परदों का रंग ऐसा होना चाहिए जो कमरे के अनुकूल हो।

परदे का कोई भी रंग चुना जाये, यह आवश्यक है कि रंग पनका हो जो घूप व धुलाई से न विगड़े। कपड़े की वनावट तथा प्रकार की ओर भी ध्यान देना चाहिए तथा सदैव मजवूत एवं अच्छा कपड़ा ही परदों के लिए खरीदना चाहिये, जिससे आये दिन परदे वदलने की समस्या न रहे। घोने पर सिकुड़ जाने वाले कपड़े परदे के लिए नितान्त अनुपयुक्त हैं। परदे अनेक प्रकार के कपड़ों के वन सकते हैं जिनमें कुछ प्रकार के कपड़े महँगे होते हैं व कुछ सस्ते। यह आवश्यक नहीं है कि महँगे कपड़े सदैव परदों के लिए उत्तम ही होंगे। यदि आवश्यकतानुसार परदों के लिए ठीक कपड़ा ढूँ ढ़ते समय विविध कपड़ों की विशेषताओं को ध्यान में रखा जाय तो सस्ते दामों में भी अच्छा परदा तैयार हो सकता है। आजकल भारतीय हस्तकला (Handloom) के अजन्ता व कलात्मक नमूनों से सुसज्जित अति सुन्दर परदे सस्ते दामों पर मिल जाते हैं। यदि परदे के कपड़े के लिए सीमित धन व्यय करना है तो परदे का कपड़ा सस्ता अवश्य खरीदा जा सकता है, परन्तु कपड़े के नाप में कमी नहीं करनी चाहिये। एक दरवाजे के परदे के लिए इतना कपड़ा अवश्य हो कि उससे पर्याप्त चौड़ा परदा वन

सके। दरवाओं से परदे की चीड़ाई एक चीचाई या आधी होनी चाहिए। इसके अति-रिक्त पर में रखी हुई विविध प्रकार की, प्रमोग में न बाने वाली साहियो की भी विधिपूर्वक चतुराई से प्रयोग करके आकर्षक परदे बनाये जा सकते हैं। परतो से पर को सजाना एक आवश्यकता है तो एक कला भी है, जिसकी और प्रत्येक पृहिणी को स्थान देना चाहिए।

दरी व कालीन—ठण्डे देश-प्रदेश में पर्ध को दरी व कालीन से दक कर एतने को प्रपा केवल मुन्दरता के लिए ही नही है, वरन आवश्यकतावश मी है नयोकि बिना दरी या कालीन के लाली फर्झ बहुत ही ठण्डा हो जाता है। भारत के उल्ला मार्गों में नर्मी की श्रन्तु में को हो जी प्रचार मार्गों में नर्मी के श्रन्तु की तक से मार्गों में नर्मी की श्रन्तु की तक में या भीत प्रधान कब बहु सुन्दर टाइलो या सीमेट का बना हो किन्तु सीतक में या भीत प्रधान स्थानों में क्रमें पर दरी व कालीन विछाना आवश्यक हो जाता है।

साधारणतः जब कालीन या वरी शीत से बचने के विचार से नहीं, वरत् मुन्दरता के विचार से ही बिछाई जाय, तो कमरे के पूरे कमें पर न होकर केवल बीच से पीड़े स्थान में रहे, तो अधिक उत्तम होगा। छोटे कालीन सरसता से उठाये-बिछाये व काढ़े जा सकते हैं जिससे कमरे के कमें की सफाई ये सुचिया रहती हैं। पूरे कमरे में दरी बिछाकर छोटा कालीन केवल मध्य में ही बिछा दिया जाता है। यह भी सन्दर समता हैं।

यह भा सुन्दर लगता ह

कासीन अनेक प्रकार के होते हैं। सूती, उनी, काश्मीरी, फारमी या मुजियाबादी कालीन मुक्त किन्तु महींगे होते हैं। बैठक में तथा श्राप्त करा में विशेषत. कालीन की आवश्यकार पहती है। धनामाव की दशा में कालीन के समा पर केवल दरी या सन (Jute) की सुन्दर कालीन जैसी चटाई थे ही काम चलाया जा सकता है। गर्मी में तो बहुया शीतल-पाटी ही सबसे मुख्यायक प्रतीत होती है।

दरी व नलानि चुनते समय यह ध्यान देना कि रण व नमूना कैता है, अति
महत्त्वपूर्ण है। कमरे की अन्य वस्तुओ, विशेषतः परदे व गहेदार कृतियों के साथ
कालीन व दरी के रंग व डिजाइन से मेल साते हुए होना चाहिये। बैठक में निल रण
विशेष को प्रधानता दी जा रही हो, कालीन व दरी का रण उसके अनुरूष होना
सिही। यह भी ध्यान रखना चाहिए कि यदि कुर्ती की महिया व सोफा के गिलाफ
आदि साद रीग हुए कपड़े के हैं, तो कालीन यथासम्भव प्रलदार हो ओर पाँद तोफा
प्रलदार डिजाइन का हो तो कालीन साता। कालीन के रण व नमूने के साथ ही साथ
उसकी बनावट व प्रकार को ओर भी ध्यान देना चाहिये तथा अपनी सामध्ये के अनुसार
प्रधामक्ति अरुश कालीन तीन का प्रयत्न करना चाहिये तथा अपनी सामध्ये के अनुसार
के अनुसार ठीक चुना हुआ कालीन वही है जिससे छोटा कमरा भी कुछ बड़ा प्रतीत
होने सत्ते, तथा औरत कमरा भी प्रकाशस्य मालुस हो। द सके लिए यह आवस्यक है
कि छोटे कमरे के लिए सादा या बहुत बारीक डिजायन का कालीन या दरी प्रयोग
में साया जाय, व अभेरे कमरे के लिए हत्के रण का।

- दरवाजा खुला होने की दशा में भी कमरे के अन्दर-वाहर के हण्य, व्यक्ति व वस्तुएँ हिष्टगोचर न हो सकें।
- २. तीन्न प्रकाश, गर्मी तथा तेज हवा और ठण्डक से वचाव हो।
- ३. कमरे की शोभा व सुन्दरता वढ़े।

स्पष्ट है कि परदा यदि मुख्यतः प्रथम उद्देश्य से लगाया जा रहा है तो वह ऐसे कपड़े का हो जो हवा व प्रकाश की राह में रुकावट न डालते हुए भी अपारदर्शक हो। यदि परदा दितीय उद्देश्य से लगाया जा रहा है तो परदे का कपड़ा मोटा व रंगीन या छपा हुआ रहे, तभी उपयुक्त होगा। ऐसे परदे का रंग पक्का होना अत्यन्त आवश्यक है, नहीं तो घूप में फीका पड़ जाता है। पहले दोनों उद्देश्यों के परदे लगाते समय भी यह तो आवश्यक है ही कि परदे सुन्दर भी लगें किन्तु यदि परदे लगाते समय भी यह तो आवश्यक है ही कि परदे सुन्दर भी लगें किन्तु यदि परदे लगाने का विशेषतः उद्देश्य सौन्दर्य-बृद्धि ही है तब तो इस ओर विशेष घ्यान देना पड़ेगा। पाश्चात्य देशों में बहुधा एक ही कमरे में मोटे व महीन दो प्रकार के परदे साथ-साथ लगे रहते हैं। सुन्दर, हल्के रंग के जाली या अन्य महीन कपड़े के वेल-वूटेदार परदे दरवाजे व खिड़की के शीशों पर लगे रहते हैं और दिन को काम आते हैं। अन्धकार के समय मोटे व गहरे रंग के परदे जिन्हें वलाइन्ड कहते हैं, खोल दिये जाते हैं। इससे रात्रि को कमरे में प्रकाश से भी अन्दर का दृश्य वाहर से दिखाई नहीं देता। उचित रीति से परदे लगाना सरल नहीं है। आवश्यकता व रुचि के अनुसार प्रयोग करने से ही गृहिणी परदों का ठीक चुनाव व उपयोग सीख सकती है।

साधारणतः भारत में गर्मी की ऋतु में मोटे या गहरे रंग के परदे अच्छे नहीं लगते। परदों के रंग निश्चित करने के लिए गृहिणी को कमरे की दीवारों व अन्य वस्तुओं के रंगों को ध्यान में अवश्य रखना चाहिए तथा परदों का रंग ऐसा होना चाहिए जो कमरे के अनुकूल हो।

परदे का कोई भी रंग चुना जाये, यह आवश्यक है कि रंग पक्का हो जो घूप व युलाई से न विगड़े। कपड़े की वनावट तथा प्रकार की ओर भी ध्यान देना चाहिए तथा सदैव मजवूत एवं अच्छा कपड़ा ही परदों के लिए खरीदना चाहिये, जिससे आये दिन परदे वदलने की समस्या न रहे। घोने पर सिकुड़ जाने वाले कपड़े परदे के लिए नितान्त अनुपयुक्त हैं। परदे अनेक प्रकार के कपड़ों के वन सकते हैं जिनमें कुछ प्रकार के कपड़े महंगे होते हैं व कुछ सस्ते। यह आवश्यक नहीं है कि महंगे कपड़े सदैव परदों के लिए उत्तम ही होंगे। यदि आवश्यकतानुसार परदों के लिए ठीक कपड़ा हूँ ढ़ते समय विविध कपड़ों की विशेषताओं को ध्यान में रखा जाय तो सस्ते दामों में भी अच्छा परदा तैयार हो सकता है। आजकल भारतीय हस्तकला (Handloom) के अजन्ता व कलात्मक नमूनों से सुसज्जित अति सुन्दर परदे सस्ते दामों पर मिल जाते हैं। यदि परदे के कपड़े के लिए सीमित धन व्यय करना है तो परदे का कपड़ा सस्ता अवश्य खरीदा जा सकता है, परन्तु कपड़े के नाप में कमी नहीं करनी चाहिये। एक दरवाजे के परदे के लिए इतना कपड़ा अवश्य हो कि उससे पर्याप्त चौड़ा परदा वन

सके । दरवाजो से परदे की चौडाई एक चौथाई या आधी होनी चाहिए । इसके अति-रिक्त घर में रखी हुई विविध प्रकार की, प्रयोग में न बाने वाली साहियों को भी विधिपूर्वक चतुराई से प्रयोग करके आकर्षक परदे बनाये जा सकते हैं। परदो से घर को सजाना एक आवश्यकता है तो एक कला भी है, जिसकी ओर प्रत्येक एहिणी को घ्यान देना चाहिए।

दरी य कालीन---ठण्डे देश-प्रदेश में पर्श की दरी व कालीन से दब कर रखने की प्रया केवल मुन्दरता के लिए ही नहीं है, वरन आवश्यकतावश भी है क्योंकि बिना दरी या कालीन के खाली कर्ण बहुत ही ठण्डा ही जाता है। भारत के उच्च भागों में गर्मी की ऋतु में तो खासी फर्श ही अधिक भला प्रतीत होता है-विशेषत: जब वह सुन्दर टाइलो या सीमेट का बना हो किन्तु शीतकाल मे या शीत प्रधान स्थानों में फर्श पर दरी व कालीन विछाना आवश्यक हो जाता है।

साधारणतः अब कालीन या दरी शीत से बचने के विचार से नही, वरन् सुन्दरता के विचार से ही बिछाई जाय, तो कमरे के पूरे फर्श पर न होकर केवल बीच के थोड़े स्थान मे रहे, तो अधिक उत्तम होगा। छोटे कालीन सरलता से उठाये-विष्ठाये व काडे जासकते हैं जिससे कमरे के फर्य की सफाई में सुविधा रहती है। पूरे कमरे में दरी बिछाकर छोटा कालीन केवल मध्य मे ही विछा दिया जाता है। यह भी सन्दर लगता है।

कालीन अनेक प्रकार के होते हैं। सूती, उनी, काश्मीरी, फारसी मा मुशिदाबादी कालीन सुन्दर किन्तु महैंगे होते हैं। बैठक मे तथा शयन कक्ष मे विशेषतः कालीन की आवश्यकता पडती है। घनामाव की दशा मे कालीन के स्थान पर केवल दरी या मन (Jute) की मुन्दर कालीन जैसी चटाई से ही काम चलाया जा सकता है । गर्मी में तो बहुमा शीवल-पाटी ही सबसे गुखदायक प्रतीत होती है ।

दरी व कालीन चुनते समय यह ब्यान देना कि रग व नमूना कैसा है; अति महत्त्वपूर्ण है । कमरे की अन्य वस्तुओ, विशेषतः परदे व गहेदार कृतियो के साम कासीन व दरी के रग व डिजाइन से मैन खाते हुए होना चाहिये। बैठक में जिस रंग विशेष को प्रधानता दी जा रही हो, कालीन व दरी का रच उसके अनुरूप होना चाहिये। यह भी ध्यान रखना चाहिए कि यदि कुर्सी की गहियाँ व सोफा के गिसाफ आदि सादे रो हुए कपड़े के हैं, तो कालीन ययासम्बर्ग पूलवार ही और यदि सामे पूलवार डिजाइन का हो तो कालीन सादा। कालीन के रग व नमूने के साप ही साय उसकी बनावट व प्रकार की ओर भी ध्यान देना चाहियेतवा अपनी सामध्ये के अनुसार यथाशक्ति शन्छा कालीन सेने का प्रयत्न करना चाहिए । कमरे के नाप व रंग व्यवस्था के अनुसार ठीक चुना हुआ कालीन वही है जिससे छोटा कमरा भी कुछ बड़ा प्रतीत होने लगे, तथा अधेरा बनरा भी प्रकाशनय सालूम हो। इसके लिए यह आवश्यक है कि छोटे कमरे के लिए सादा या बहुत बारीक डिबायन का कालीन या दरी प्रयोग में लागा जाय, व अधिरे कमरे के लिए हल्के रग का।

- दरवाजा खुला होने की दशा में भी कमरे के अन्दर-वाहर के दश्य, व्यक्ति व वस्तुएँ दृष्टिगोचर न हो सकें।
- २. तीव प्रकाश, गर्मी तथा तेज हवा और ठण्डक से वचाव हो।
- ३. कमरे की शोभा व सुन्दरता बढ़े।

स्पष्ट है कि परदा यदि मुख्यतः प्रथम उद्देश्य से लगाया जा रहा है तो वह ऐसे कपड़े का हो जो हवा व प्रकाश की राह में रुकावट न डालते हुए भी अपारदर्शक हो। यदि परदा द्वितीय उद्देश्य से लगाया जा रहा है तो परदे का कपड़ा मोटा व रंगीन या छपा हुआ रहे, तभी उपयुक्त होगा। ऐसे परदे का रंग पक्का होना अत्यन्त आवश्यक है, नहीं तो धूप में फीका पड़ जाता है। पहले दोनों उद्देश्यों के परदे लगाते समय भी यह तो आवश्यक है ही कि परदे सुन्दर भी लगें किन्तु यदि परदे लगाने का विशेषतः उद्देश्य सौन्दर्य-वृद्धि ही है तब तो इस ओर विशेप घ्यान देना पड़ेगा। पाश्चात्य देशों में बहुधा एक ही कमरे में मोटे व महीन दो प्रकार के परदे साथ-साथ लगे रहते हैं। सुन्दर, हल्के रंग के जाली या अन्य महीन कपड़े के वेल-वृदेदार परदे दरवाजे व खिड़की के शीशों पर लगे रहते हैं और दिन को काम आते हैं। अन्धकार के समय मोटे व गहरे रंग के परदे जिन्हें बलाइन्ड कहते हैं, खोल दिये जाते हैं। इससे रात्रि को कमरे में प्रकाश से भी अन्दर का दृश्य वाहर से दिखाई नहीं देता। उचित रीति से परदे लगाना सरल नहीं है। आवश्यकता व रुचि के अनुसार प्रयोग करने से ही गृहिणी परदों का ठीक चुनाव व उपयोग सीख सकती है।

साधारणतः भारत में गर्मी की ऋतु में मोटे या गहरे रंग के परदे अच्छे नहीं लगते। परदों के रंग निश्चित करने के लिए गृहिणी को कमरे की दीवारों व अन्य वस्तुओं के रंगों को घ्यान में अवश्य रखना चाहिए तथा परदों का रंग ऐसा होना चाहिए जो कमरे के अनुकूल हो।

परदे का कोई भी रंग चुना जाये, यह आवश्यक है कि रंग पक्का हो जो घूप व धुलाई से न विगड़े। कपड़े की बनावट तथा प्रकार की ओर भी ध्यान देना चाहिए तथा सदैव मजवूत एवं अच्छा कपड़ा ही परदों के लिए खरीदना चाहिये, जिससे आये दिन परदे वदलने की समस्या न रहे। घोने पर सिकुड़ जाने वाले कपड़े परदे के लिए नितान्त अनुपयुक्त हैं। परदे अनेक प्रकार के कपड़ों के बन सकते हैं जिनमें कुछ प्रकार के कपड़े महेंगे होते हैं व कुछ सस्ते। यह आवश्यक नहीं है कि महेंगे कपड़े सदैव परदों के लिए उत्तम ही होंगे। यदि आवश्यकतानुसार परदों के लिए ठीक कपड़ा ढ़ ढ़ ते समय विविध कपड़ों की विशेषताओं को ध्यान में रखा जाय तो सस्ते दामों में भी अच्छा परदा तैयार हो सकता है। आजकल भारतीय हस्तकला (Handloom) के अजन्ता व कलात्मक नमूनों से मुसज्जित अति सुन्दर परदे सस्ते दामों पर मिल जाते हैं। यदि परदे के कपड़े के लिए सीमित धन व्यय करना है तो परदे का कपड़ा सस्ता अवश्य खरीदा जा सकता है, परन्तु कपड़े के नाप में कमी नहीं करनी चाहिये। एक दरवाजे के परदे के लिए इतना कपड़ा अवश्य हो कि उससे पर्याप्त चौड़ा परदा बन

सके । दरवाजों से परदे की चीड़ाई एक बीवाई या आघी होनी चाहिए । इसके अति-रिक्त घर में रखी हुई बिविध प्रकार की, प्रयोग से न आने बासी साहिमों की भी विधिपूर्वक चतुराई में प्रयोग करके आकर्षक परदे बनाये जा सकते हैं। परशों से पर को सजाना एक आवश्यकता है तो एक कला भी है, निसकी और प्रयोग प्रतिशो की घ्वान देना चाहिए।

दरी व कालीन—टर्फ देन-प्रदेश में फर्म को दरी व कालीन से दब बर रास्ते की प्रया केवन मुन्दरता के निष्ध ही नहीं है, वरन आवश्यकतायन भी है क्यों कि दिना दरी या कालीन के लाजी फ्रूजें बहुत ही रुखा हो आता है। मारता के दल्या मार्गों में मर्मी की क्यूजें की अपनी करी ही विषक सात प्रवीत होता है—विश्वास वत वह सुन्दर टाइनो या सीमेंट वस बना हो किन्तु नीतकाल में या भीत प्रभान स्थानों में कर्म पर दरी व व्योजन निजात आवश्यक हो जाता है।

साधारणतः जब कानीन मा नहीं हीन में बबने के विचार से नहीं, बरन् मृत्यता के विचार से ही विद्यार्थ ना, नो कमरे के पूरे कर्ण पर न होकर केवल बीध के पीड़े स्थान में रहे, ती अधिक उपन होना । छोटे कानीन सरमता से छाटें-बिकास कमारे जा सकते हैं जिनने कनरे के छाटें की महाई में मृतिया नहीं है। पूरे कमरे में दरी विछावर छोटा कानीन केवल मध्य में ही विछा रिया जीता है। यह भी सन्दर समता है।

काशीन अनेक अकार के हीते हैं। यूरी, कभी, काश्मीरी, कारभी वा पृणिदावादी काशीन मुन्दर किन्तु महेत होते हैं। बैठक में तथा अवन कन में रियोगना काशीन की आवासकता करती है। बस्तारव की बटा में काशीन के स्थान पर केवल की वा तल (Jute) की मुददर काशीन वेदी नदार्ट है ही काल प्याचा आ महता है। पानी में तो बहुआ गीतन-वादी ही करते पुल्कारक प्रदोग होंगी है।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्रन

- गृह-सज्जा के उप-साधनों का क्या महत्त्व है ?
- २. सज्जा के उप-साधनों का उपयोग करते समय किन वातों को ध्यान में रखना चाहिए?
- ३. गृह-सज्जा में चित्रों का प्रयोग करते समय घ्यान देने योग्य वातें कौन-कौनसी होती हैं और क्यों ?
- ४. चित्रों को लगाते समय कला के किन सिद्धान्तों का प्रयोग करना चाहिए?
- गृह-सज्जा के अन्य आभूषण कौन-कौन-से हैं ? प्रत्येक का प्रयोग कहाँ और कैसे करेंगे ? वर्णन कीजिए।
- ६. पर्दो का गृह-सज्जा में क्या महत्त्व है ? पर्दों को लगाते समय किन वातों को घ्यान में रखना चाहिए ?
- दरी व कालीन कितने तरह के होते हैं ? इनको चुनते समय किन वातों को घ्यान में रखना चाहिए ?

अध्याय २२

फर्नीचर

फर्नीचर (Furniture) अग्रेजी भाषा का एक शब्द है जिससे तात्पर्य मेज, तिपाई, कुर्सी, मूदा, पर्लंग, तस्त व अल्मारो, डोसी आदि ऐसे सामान से है जो उठने-बैटने अपवा विविध कस्तुओं को सुरक्षित रखने के काम आता है। ऐसा सामान आधुनिक सम्म जीवन में कितना महस्वपूर्ण स्थान रखना है तथा उसके विना सामी कर्मीचर कम्म जीवन में कितना कप्टमय हो सकता है, इसकी कस्पना करना कितन नहीं है। फर्मीचर कम्मों का एक मुख्य आंग है। अत. गृह-निवासियों के जीवन का भी यह एक प्रमुख भाग है।

फर्नीचर अनेक प्रकार का होता है। इसमे मुख्य तिम्त हैं:

ह. जिल्ल-फिल्ल प्रकार की सकड़ी का—देवदार. आसतुम, शीवाम, अकरोट, बीड़ झारि लकड़ी का फर्नीचर । मेन, कुर्ती, अस्मारी, पत्तन के पाये आदि अधिकतर सकड़ी के ही बनते हैं। एक नियेष प्रकार की सकड़ी—पसाईबुड को भी प्राय: फर्नीचर बनाने में प्रकृत करते हैं।

२. ब्रॅत का—लकडी की कुर्तियों में प्रायः वेंत का बाल बनाकर उस पर बैठने का प्रवच्य किया जाता है। मोटे वेंत की छड़ो से भी कुर्ती, सोफा व मेज आदि बनाते हैं। यह बहुत हल्के रहते हैं तथा मिल-मिल रमों में अत्यन्त सुन्दर लगते हैं। परन्तु यह फ़र्मीबर बहुत मजबूत नहीं होता।

१. तहुँ तार—ऐसे फर्नाचर का ढाँचा तो लकड़ी का ही बना होता है जिस पर नारियल का छिनका, रुई व भूसा आदि लयाकर तथा स्प्रिय द्वास्त्रकर मोटे गरों को स्थलस्या की जाती है। बैठक का सोफासेट प्रायः इसी प्रकार का होता है। आनकल क्युड़े से ढके होने के स्थान पर गहुँ सुन्दर चमड़ा, प्लास्टिक या रेस्सीन आदि से मो ढके रहते हैं, तो जन्दी गन्दे नहीं होते तथा यहाँ में स्थिय के स्थान पर फोम-स्वर (Foam-rubber) का प्रयोग होने लगा है। यद्यपि यह अभी यहाँ सी है, परन्तु बहुत दिकाक होती है।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्रन

- १. गृह-सज्जा के उप-साधनों का क्या महत्त्व है ?
- २. सज्जा के उप-साधनों का उपयोग करते समय किन वातों को ध्यान में रखना चाहिए?
- गृह-सज्जा में चित्रों का प्रयोग करते समय ध्यान देने योग्य वातें कीन-कीनसी होती हैं और क्यों ?
- ४. चित्रों को लगाते समय कला के किन सिद्धान्तों का प्रयोग करना चाहिए?
- प्र. गृह-सज्जा के अन्य आभूषण कौन-कौन-से हैं ? प्रत्येक का प्रयोग कहाँ और कैसे करेंगे ? वर्णन कीजिए।
- ६. पर्दो का गृह-सज्जा में क्या महत्त्व है ? पर्दो को लगात समय किन वातों को व्यान में रखना चाहिए ?
- ७. दरी व कालीन कितने तरह के होते हैं ? इनको चुनते समय किन वातों को घ्यान में रखना चाहिए ?

अध्याय २२

फर्नीचर

फर्नीचर (Furniture) अग्रेजी मापा का एक शब्द है बिससे तात्रायें मेन, तिपाई, मुर्सी, मूढा, पलंग, तस्त व अस्मारो, होली लादि ऐसे सामान से है जो उठने-बैठने अपवा विविध बस्तुओं को सुरक्षित रखने के काम आता है। ऐसा सामान आधुनिक सम्य जीवन में कितना महत्त्वपूर्ण स्थान रखता है तथा उसके बिना साली कमरों में जीवन कितना कप्टमय हो सकता है, इसकी कस्पना करना कठिन नहीं है। फर्नीचर कमरों का एक मुख्य अंग है। अतः गृह-निवासियों के जीवन का भी यह एक प्रमुख भाग है।

फर्नीचर अनेक प्रकार का होता है। इसमें मुख्य निम्न हैं:

१. भिम-भिम्न मकार की लकड़ी का—देवटार आवनुम, सीराम, अलरोट, चीड़ आदि लकड़ी का फर्नीचर । मेज, कुर्ती, अल्मारी, पलय के पाये आदि अधिकतर लकड़ी के ही बतते हैं । एक लेविय प्रकार की लकडी—पवाईबुड को भी प्रायः फर्मीचर यताने में प्रमुक्त करते हैं।

२. बॅत का—सकडी की कुर्तियो में प्राय: बॅत का बात बनाकर उस पर बैठने का प्रवत्य किया जाता है। मोटे बेंत की छड़ों से भी कुर्ती, सोफा व मेज आदि बनाते हैं। यह बहुत हुन्के रहते हैं तथा निग्न-भिन्न रगो में अत्यन्त सुन्दर समते हैं। परन्तु यह फर्नीवर बहुत मजबूत नहीं होता।

३. महें दार—ऐसे फर्नीचर का ढाँचा तो सकड़ी का ही बना होता है जिस पर मारियल का छितका, रुई व भूसा आदि लगाकर तथा स्त्रिय डासकर मोटे गदो की व्यवस्था की जाती है। बैठक का सीफासेट प्राय. इसी प्रकार का होता है। आजकत कपड़े से ढके होने के स्थान पर यह सुन्दर चमड़ा, पारिटक या रेस्सीन आदि से भी ढके रहते हैं, जो जस्दी गन्दे नही होते सचा गहूँ में स्त्रिय के स्थान पर फोम-रवर (Foam-tubber) का प्रयोग होने लगा है। यदाचि यह अभी महंगी है, परन्तु बहुत दिशक होती है।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्रन

- १. गृह-सज्जा के उप-साधनों का क्या महत्त्व है ?
- २. सज्जा के उप-साधनों का उपयोग करते समय किन वातों को ध्यान में रखना चाहिए?
- ३. गृह-सज्जा में चित्रों का प्रयोग करते समय ध्यान देने योग्य वातें कौन-कौनसी होती हैं और क्यों ?
- ४. चित्रों को लगाते समय कला के किन सिद्धान्तों का प्रयोग करना चाहिए?
- प्र. गृह-सज्जा के अन्य आभूषण कौन-कौन-से हैं ? प्रत्येक का प्रयोग कहाँ और कैसे करेंगे ? वर्णन कीजिए।
- ६. पर्दों का गृह-सज्जा में क्या महत्त्व है ? पर्दों को लगाते समय किन वातों को ध्यान में रखना चाहिए ?
- दरी व कालीन कितने तरह के होते हैं ? इनको चुनते समय किन वातों को व्यान में रखना चाहिए ?

अध्याय २२

फर्नीचर

फर्नीचर (Furniture) अंग्रेजी भाषा का एक शब्द है जिससे तालग्रं मेज, तिपाई, कुर्मी, मूढा, पलग, तरुत व अल्लारो, डोली आदि ऐसे सामान से है जो उटने-बैठने अपवा विकिध बस्तुओं को सुरसित रखने के काम आता है। ऐमा सामान आधुनिक सम्य जीवन में कितना महस्त्वपूर्ण स्थान रखता है तथा उसके विना खाली कमरो में जीवन कितना कप्टमय हो सकता है, इसकी कस्पना करना कठिन नही है। फर्मीचर कमरों का एक मुख्य अंग है। अतः शृह-निवासियों के जीवन का भी यह एक प्रमुख भाग है।

फर्नीचर अनेक प्रकार का होता है। इसमे मुख्य निम्न हैं:

१. पिल-भिन्न प्रकार की सकड़ी का—देवदार. आवनुत्त, शीशान, अखरोट, चीड़ आदि सकड़ी का फर्मीचर । मेज, कुर्ती, अस्मारी, पत्तव के पाये आदि अधिकतर सकड़ी के ही बनते हैं। एक विशेष प्रकार की लकड़ी—पवाईबुड को भी प्राय: फर्नीचर वानाने में प्रकुक नरते हैं।

२. बिंत का नकडी की कुसियों में प्राय. वेंत का जास बनाकर उस पर बैठने का प्रवस्य किया जाता है। मीटे वेंत की छड़ी से भी कुसी, सोका व मेन शादि बनाते हैं। यह बहुत हल्के रहते हैं तथा फिल-फिल रगो में अस्यन्त सुन्दर लगते हैं। परन्तु यह फरीबर बहुत मजबूत नहीं होता।

३. महेदार—ऐसे फर्नीचर का ढाँचा तो सकडी का ही बना होता है जिस पर नारियल का छिलका, पर्ट व मुसा लादि नगाकर तथा छिल डालकर मोटे गहों की ब्यवस्था की जाती है। बैठक का सोफासेट प्राय. इसी प्रकार का होता है। आजकल कपड़े से डके होने के स्थान पर गई मुस्त प्रवार कर पर्टात है आजकल कपड़े से डके होने के स्थान पर गई मुस्त प्रवार कर पर्टात के स्वार से भी के स्वार के स्थान पर मही होते तथा गहों में सिंप्रण के स्थान पर फोम-प्रवर (Foam-ubber) का प्रयोग होने लगा है। यदाण यह अभी महंगी है, परन्तु बहुत टिकाळ होती है।

३१२ | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

ं स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- १. गृह-सज्जा के उप-साधनों का क्या महत्त्व है ?
- सज्जा के उप-साधनों का उपयोग करते समय किन वातों को ध्यान में रखना चाहिए?
- ३. गृह-सज्जा में चित्रों का प्रयोग करते समय व्यान देने योग्य वातें कौन-कौनसी होती हैं और क्यों ?
- ४. चित्रों को लगाते समय कला के किन सिद्धान्तों का प्रयोग करना चाहिए?
- गृह-सज्जा के अन्य आभूषण कीन-कीन-से हैं ? प्रत्येक का प्रयोग कहाँ और कैंसे करेंगे ? वर्णन कीजिए ।
- पर्दों का गृह-सज्जा में क्या महत्त्व है ? पर्दों को लगाते समय किन वातों को घ्यान में रखना चाहिए ?
- दरी व कालीन कितने तरह के होते हैं ? इनको चुनते समय किन वातों को घ्यान में रखना चाहिए ?

अध्याय २२

फर्नीचर

फर्नीचर (Furbiture) अग्रेजी भाषा का एक जब्द है जिससे तात्पर्य भेज, तिपाई, जुर्सी, भूड़ा, पत्तंग, तस्त व अल्मारो, डोली आदि ऐसे सामान से है जो उठने- वैठने अथवा विविध्य बस्तुओं को सुरक्षित रखने के काम आता है। ऐसा सामान आधुनिक सम्भ जीवन में कितना महत्वपूर्ण स्थान रग्ता है तथा उसके विना खाली को जीवन कितना कप्टमय हो सकता है, इसकी कल्पना करना कठिन नहीं है। फर्नीचर कमरों का एक सुख्य अंग है। अतः गृह-निवासियों के जीवन का भी यह एक प्रस्थ भाग है।

फर्नीचर अनेक प्रकार का होता है। इसमें मुख्य निम्न हैं:

१. भिन्न-भिन्न प्रकार की लकड़ी का —देवदार. आवनुस, बीताम, अलरोट, चीड़ आदि लकड़ी का कर्मीचर। मेज, कुर्ती, अल्यारी, पलप के पाये आदि अधिकतर लकडी के ही वतते हैं। एक विषेध प्रकार की लकडी—पलाईबुड को भी प्राय: कर्नीचर बनाने से प्रयुक्त करते हैं।

२. बेंत का—सम्बड़ी की कुसियी में प्रायः बेंत का जाल बनाकर उस पर बैठने का प्रवच्य किया जाता है। मोटे बेंत की छड़ो से भी कुर्सी, सोफा व मेच आदि बनाते हैं। यह बहुत हस्के रहते हैं सथा भिग्न-भिन्न रंगो में अस्यन्त सुन्दर सगते हैं। परन्तु यह फर्नीवर बहुत मजबूत नहीं होता।

३. गहेदार—ऐसे फर्नीचर का ढाँचा तो सकडी का ही बना होता है जिस पर नारियल का छिनका, रुई व भूसा अपिद लगाकर तथा स्थिय डातकर मोटे गहो की ब्यवस्या की जाती है। बैठक का सोफासेट प्रायः इसी प्रकार का होता है। आवकल कपड़े से दके होने के स्थान पर गहें सुन्दर चमड़ा, प्लास्टिक या रेक्सीन आदि से भी ढते रहते हैं, जो जल्दी गन्दे नही होते तथा गहो में स्थिय के स्थान पर फोम-पवर (Foom-rubber) का प्रयोग होने लगा है। यदाप यह अभी महँगी है, परन्तु बहुत दिवाज होती है।

४. फौलादी फर्नीचर—इसी प्रकार का अन्य फर्नीचर फौलाद की खोखली नलों या चादरों से बना होता है। ऐसी अल्मारियाँ विशेषतः सुदृढ़ होती हैं। उनमें कीड़े-मकोड़े भी नहीं घुस सकते। इन कुर्सियों के गद्दों में चमड़े व रेक्सीन का प्रयोग होता है। यह फर्नीचर हलका व सुदृढ़ होता है पर इसके दाम बहुत होते हैं।

प्रायः प्रत्येक पुराने परिवार में कुछ मेज-कुर्सी, पलंग-चारपाई आदि होते ही हैं। वाजार में भी कई प्रकार के फर्नीचर मिल सकते हैं। परन्तु एहिणी को अपना एह सुसज्जित करने से पूर्व चाहिए कि वह घर के विभिन्न कमरों की उचित व्यवस्था पर पूर्ण विचार-परामर्श करके एक सुन्दर योजना बनाये। इस योजना द्वारा वह यह निश्चित करे कि उसको अपना घर अधिकतम सुविधा-सम्पन्न तथा सुन्दर बनाने के लिए क्या-क्या व किस प्रकार का फर्नीचर चाहिए। यदि उपस्थित फर्नीचर आवश्यकता से कम हो तो आधिक सामर्थ्य के अन्दर नया फर्नीचर खरीदना चाहिए। विना सोचे-समक्षे सामान खरीदने से पैसा अधिक व्यय होगा तथा लाभ कम। यहाँ यह भी कहना अनुचित न होगा कि मकान में केवल उतना हो फर्नीचर होना चाहिए जो नितान्त आवश्यक हो। छोटी-छोटी आवश्यकता के लिए फर्नीचर बटोरने से एह की व्यवस्था सुधरने की अपेक्षा विगड़ जायेगी।

पुराना फर्नीचर—घर पर उपस्थित पुराने फर्नीचर को भी यथासम्भव प्रयोग में लाना चाहिए। यदि फर्नीचर योजना के अनुसार सन्तोषपूर्ण नहीं है तो उसमें आवश्यकतानुसार परिवर्तन करवाना सम्भव हो सकता है। यदि वह प्रयोग में कदापि नहीं आ सकता तो उसको वेच दिया जाय।

पुराना फर्नीचर अच्छा व सुदृढ़ होते हुए भी उचित देख-भाल न होने से या असावधानी से प्रयोग करने से बहुधा शोभा नहीं देता। कभी-कभी यह भी होता है कि पुराना फर्नीचर आधुनिक फर्नीचर से डिजाइन में भिन्न, भारी व भद्दा लगता है। पुराना फर्नीचर बहुधा खुदाईदार व कटावयुक्त भी होता है, जिसमें मिट्टी घूल की ढेरों तहें जम चुकी होती हैं, अतः वह गृहिणी को आकर्षित नहीं करता। परन्तु यदि वैर्य व वुद्धिमत्ता से काम लिया जाय तो निराश होने की आवश्यकता नहीं। गन्दे फर्नीचर को हल्के गर्म पानी व साबुन के घोल में कपड़ा भिगोकर मलने से साफ किया जा सकता है। खरोंच आदि को रेगमार (Sand paper) से दूर करके पालिश, वार्निश व पेण्ट करके उसमें सुन्दरता व नवीनता लाई जा सकती हैं। यदि घातु के हैण्डल, ताले, साँकल व कुण्डे आदि टूटे-फूटे हों और मरम्मत के योग्य न हों तो पूर्णतया वदल देने चाहिए और यदि केवल गन्दे ही हों तो विभिन्न घातुओं को साफ करने के लिए विशेष विधियाँ प्रयोग में लानी चाहिए। नक्काशी वाले माग प्रायः किनारे व सिरे पर होते हैं; इसलिए उनको काटकर अलग कर देने से सफाई व आधुनिक सादापन लाकर उस फर्नीचर की प्रयुक्तता को बनाये रखा जा सकता है। यदि सजावट वाले भाग के कट जाने से उनको क्षति पहुँचती है तो पुर ि जमी हुई गन्दगी को हटाकर अथवा सदैव रहने से वह अपने निरालें रण आकर्षक लगेगा।

न्या फर्नीचर खरीबना—जब नया फर्नीचर सरीदना हो तो प्रह्त्यों की शावयवनता व सर्च करने की क्षमता के साथ-ही-साथ फर्नीचर के प्रकार पर, अर्थान् उस और कि कोन-सा फर्नीचर उत्तम श्रेणी का है और कोन चटिया है, पूरा घ्यान देना चाहिए। पर्नीचर खरीदने में यह कहाचन हमेशा याद रखनी चाहिए कि 'सस्ता रोवें बार-बार, महेंगा रोवें एक बार, 'जिससे बीश्चता में सस्ता च मीट्या फर्नीचर खरीदने की भूत न कर बैठें। सारांश यह है कि फर्नीचर योजनानुसार प्रयुक्त होना चाहिए। धन बचाने या अधिक फर्नीचर लेने के हेतु सस्ता व अनुपयुक्त देरसा फर्नीचर कराणि मही खरीदना चाहिए। धनामान की दशा में केवल वही सामान खरीदना चाहिए को सबंधा बीनवार्य है, अन्यया सस्ते व घटिया फर्नीचर से घर भरते से दुन्द एवं काट ही अधिक होना। कर्नीचर के जवित चुनाव की सहायतार्थ बढिया फर्नीचर के कुछ सक्षण

स्तम डिजायन—फर्नीचर का डिजायन (Design) अर्थात नमूना बहुत महत्त्वपूर्ण है। कुगल कारीगरों डारा डिजायन किया हुआ फर्नीचर एक साधारण कारीगर के फर्नीचर में निक्चय ही अधिक बढ़िया ठहरता है। कुशल कारीगर अपने अनुमव तथा ज्ञान के आधार पर सर्वय ऐसे नचीन डिजायन सोच निकालते हैं जिनके प्रयोग से अधिक से अधिक मुजिया व कम्से-कम चकावट हो। वे सर्वय ऐसे डिजायन कोजने का प्रदल करते हैं जो बनाने में गरल, देखने में मुन्दर, फिर भी जरीदने में महोगा न रहे। इस दृष्टि से कुशलतापुर्वक डिजायन किये फर्नीचर का नाम, भार सथा नमुना सभी आधुनिक जीवन तथा आधुनिक मकानों के उपयुक्त रहता है।

खडिया कर्नीचर देखने में सुन्दर, सुनील व बाकपंक तथा साफ करने में सुविचायस होना चाहिए। आजकत जुराई (Carving) के पूल-पत्तीशर किनारे और कीणों बाले या नक्कासीशर फर्नीचर को पसन्द नहीं किया जाता, वर्गीक महंगा होने के ब्रितिस्क ऐसे कर्नीचर को साफ रखता भी बासान नहीं। इसी प्रकार आज मारी फर्नीचर को प्राय: नारसन्द करते हैं, न्योंकि जारी-जारी सोफों, कुसियों व अक्मारियों के पीछे ब्रि नीचे प्रिपक्तियाँ, नूहै, फीयूर तथा मच्छर अपना पर बना सेते हैं। इम-लिए ऐसा कर्नीचर जिसके नीचे व पीछे मरमता से सफाई हो गके, जो आसानी से उछाया-चरा जा सके, अधिक प्रयोग में लाना चाहिए।

अच्छा फर्नीचर मुद्धर व सुविधामय होने के भाग-साथ बहुत दिशक नी होडा है। उसके कब्बे, जोड ब ताले आदि वडी मजबूती में कुत्रजवापूर्वक लगे होडे हैं। उसके निर्माण में सर्देव बढिया सामान का प्रयोग किया जाता है। फर्नीचर की तक्की यदि कब्बी व तथी (unseasoned) तो तो वर्षा ऋतु में पूनकर केंबी-मीची हो जाती है। मेजों के साने (drawers) व जलमारियों के पाट सवी प्रशन्त रूप हों हो तथे। कमी-कमी तो वे ऐसे कम जाते हैं कि खुलके का नाम नहीं सेते। धर्मी में लक्की के मुख जाने से फर्नीचर में दरारें पड जाती हैं। कुर्सियों की बेंत नथा सोक्सेटर म्या अल्मारियों व मेजों के ताले, सांकल, कब्जे आदि भी सव उत्तम श्रेणी के रहने से ही फर्नीचर द्वारा पूर्ण सुख-लाभ उठाया जा सकता है।

फर्नीचर का कमरे के नाप व आकार के अनुकूल होना वहुत आवश्यक है। एक बड़े कमरे के लिए जो फर्नीचर उपयुक्त है वही एक छोटे कमरे के लिए सर्वथा अनुचित हो सकता है। इसी से उत्तम फर्नीचर सदैव किसी कमरे-विशेष के विचार से, उसके आकार व नाप के विचार से खरीदा जाना चाहिए। इससे कमरे में स्थान का वचाव रहता है एवं कमरा सुविधामय व सुव्यवस्थित प्रतीत होता है। यदि बाजार का बना फर्नीचर अपने कमरे-विशेष के अनुरूप न हो तो किसी बढ़िया कारीगर से कमरे के अनुकूल ही फर्नीचर बनवाना चाहिए।

किसी कमरे की व्यवस्था करने के लिये सर्वप्रथम एक योजना या कल्पना चित्र बना लेना चाहिए। इसमें जितना फर्नीचर रखा जाये वह प्रयोजन के अनुकूल हो। फर्नीचर की प्रत्येक वस्तु रखते समय प्रयोजनों के साथ सीन्दर्म को बनाये रखने के विचार से रंग व रेखा के सन्तुलन (Balance), समभाव (Harmony), लय (Rhythm) तथा अनुपात (Proportion) आदि की ओर पूर्ण ध्यान रखना चाहिए। यदि सोफा की भारी कुर्सी के साथ हल्की मेज तथा हल्का लैम्प रखा जाये तो यह असन्तुलन का भाव जाग्रत करते हैं।

धन की हिट्ट से मितव्ययतापूर्ण फर्नीचर—भारत में दरिद्रता की दशा में अधि-

कांश व्यक्तियों के लिए तो अपनी मुख्य आव-ध्यकताओं की पूर्ति के लिये ही आर्थिक साधनों का अभाव है, बढ़िया फर्नीचर का तो उनके लिए प्रथन ही नहीं उठता। देहातों या नगरों में निर्धन जनता के घरों में यदि सोने के लिए चारपाई प्राप्त हो तो बहुत सीभाग्य समिक्तए। किन्तु ऐसी दशा में भी यदि वे लोग प्रयत्न एवं परिश्रम से न घवरायें तथा बुद्धिमत्ता से काम-लें, तो वे अपने हाथ से या मामूली बढ़ई से काम चलाऊ सामान साधारण लकड़ी व पैकिंग केसों अर्थात् सामान बन्द करने की लकड़ी की पेटियों से ही बना सकते हैं। इससे खर्च बहुत कम होता है तथा घर में क्रम व कुछ व्यवस्था आ जाती है। यहाँ कामचलाऊ फर्नीचर के कुछ चित्र दिये जा रहे हैं।



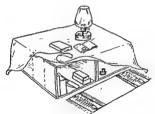
रसोईघर के लिए मितव्ययतापूर्ण अल्मारी

इनमें दिलाया गया है कि किस प्रकार लकड़ी की पेटियों में विना अधिक हेर-फेर किये, वहुधा जैसे के तैसे ही उनको और रूप देकर अनेक आवश्यकताओं के लिए प्रयुक्त किया जा सकता है। खाने की वस्तुएँ रखने की यह बल्मारी सकड़ी की पेटों से केवल तीन दूसरी पेटी के तस्ते लगाने से व नीचे की ओर दो सम्बी लकड़ी के दुकड़े पाये के लिए लगाने से बनी है।

पुस्तको के लिए यह अल्मारी भी साने की अल्मारी की मौति विना विशेष परिधम, खर्च व कौशल से तैयार हो सकती है।



पुस्तकों के लिए मितव्ययतापूर्ण अल्मारी लिखने-पढ़ने या भोजन के लिए चौकी की भी व्यवस्था कटिन नहीं है।



दो पेटियों से बनी चौकी

उटने-बैटने के लिए समान आकार व नाप की चार पेटियों को धराबर-बराबर मिलाकर उल्टा रखने से व उत्पर से रुईदार गहे व चादर द्वारा उकने से मुन्दर तस्त भी बनाया जा सकता है। अल्मारियों व मेजों के ताले, साँकल, कब्जे आदि भी सव उत्तम श्रेणी के रहने से ही फर्नीचर द्वारा पूर्ण सुख-लाभ उठाया जा सकता है।

फर्नीचर का कमरे के नाप व आकार के अनुकूल होना बहुत आवश्यक है। एक बड़े कमरे के लिए जो फर्नीचर उपयुक्त है वही एक छोटे कमरे के लिए सर्वथा अनुचित हो सकता है। इसी से उत्तम फर्नीचर सर्वव किसी कमरे-विशेष के विचार से, उसके आकार व नाप के विचार से खरीदा जाना चाहिए। इससे कमरे में स्थान का बचाव रहता है एवं कमरा सुविधामय व सुन्यवस्थित प्रतीत होता है। यदि बाजार का बना फर्नीचर अपने कमरे-विशेष के अनुरूप न हो तो किसी बढ़िया कारीगर से कमरे के अनुकूल ही फर्नीचर बनवाना चाहिए।

किसी कमरे की व्यवस्था करने के लिये सर्वप्रथम एक योजना या कल्पना चित्र बना लेना चाहिए। इसमें जितना फर्नीचर रखा जाये वह प्रयोजन के अनुकूल हो। फर्नीचर की प्रत्येक वस्तु रखते समय प्रयोजनों के साथ सौन्दर्य को बनाये रखने के विचार से रंग व रेखा के सन्तुलन (Balance), समभाव (Harmony), लय (Rhythm) तथा अनुपात (Proportion) आदि की ओर पूर्ण व्यान रखना चाहिए। यदि सोफा की भारी कुर्सी के साथ हल्की मेज तथा हल्का लैम्प रखा जाये तो यह असन्तुलन का भाव जाग्रत करते हैं।

धन की दृष्टि से मितव्ययतापूर्ण फर्नीचर--भारत में दरिद्रता की दशा में अधि-

कांश व्यक्तियों के लिए तो अपनी मुख्य आव-श्यकताओं की पूर्ति के लिये ही आधिक साधनों का अभाव है, बिढ़्या फर्नीचर का तो उनके लिए प्रश्न ही नहीं उठता। देहातों या नगरों में निर्धन जनता के घरों में यदि सोने के लिए चारपाई प्राप्त हो तो बहुत सीभाग्य समिक्तए। किन्तु ऐसी दशा में भी यदि वे लोग प्रयत्न एवं परिश्रम से न घवरायें तथा बुद्धिमत्ता से काम-लें, तो वे अपने हाथ से या मामूली बर्व्ड से काम चलाऊ सामान साधारण लकड़ी व पैकिंग केसों अर्थात् सामान बन्द करने की लकड़ी की पेटियों से ही बना सकते हैं। इससे खर्च बहुत कम होता है तथा घर में क्रम व कुछ व्यवस्था आ जाती है। यहाँ कामचलाऊ फर्नीचर के कुछ चित्र दिये जा रहे हैं। इनमें दिखाया गया है कि किस प्रकार



रसोईघर के लिए मितव्ययतापूर्ण अल्मारी

इनमें दिखाया गया है कि किस प्रकार लकड़ी की पेटियों में विना अधिक हेर-फेर किये, वहुधा जैसे के तैसे ही उनको और रूप देकर अनेक आवश्यकताओं के लिए प्रयुक्त किया जा सकता है।

फर्नीचर | ३१७

साने की वस्तुएँ रखने की यह अल्मारी सकड़ी की पेटी में नेवल तीन दूसरी पेटी के तक्ते समाने से व नीचे की ओर दो सम्बी सकड़ी के टुकड़े पाये के लिए समाने से बनी है।

पुस्तकों के लिए यह अल्मारी भी साने की अल्मारी की भौति विना विशेष परिष्ठम, खर्च व कौणल से तैयार हो सकती है।

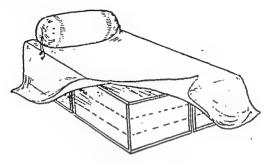


षुस्तकों के लिए चितव्यवतापूर्य अल्मारी सिखने-पढ़ने या भोजन के लिए चौकी की भी व्यवस्था कटिन नहीं है।



दो पेटियों से वनी चौकी

उठने-बैठने के लिए समान आकार व नाप की चार पेटियो को बराबर-बराबर मिलाकर सस्टा रखने से व उत्पर से रुईदार महे व चादर द्वारा इकने से मुन्दर तस्न भी बनाया जा सकता है। अल्मारी, चौकी आदि को रेगमार से साफ करके सुन्दर रंग के पेण्ट कर देने से इन्हें सुन्दर बनाया जा सकता है।



चार बड़ी पेटियों से बना तस्त

स्थान की दृष्टि से मितव्ययतापूर्ण फर्नीचर—स्थानाभाव के कारण हमारे बड़े नगरों में भी यह आवश्यक हो गया है कि विदेशी नगरों के घरों की भाँति स्थान-बचाऊ तथा विविध कार्यों के लिए उपयुक्त फर्नीचर का प्रयोग किया जाय। अमरीका व इंगलैंड में तो ऐसे सुविधामय व युक्तिपूर्ण फर्नीचर के निर्माण में नित्य-प्रति उन्नति हो रही है। उदाहरणार्थ जब आधुनिक घरों में अतिथि के लिये कोई अलग कमरा सुलभ नहीं हो पाता तो बैठक में ही विशेष प्रकार के फर्नीचर के प्रयोग से वे इस कठिनाई को सुलमा लेते हैं। यह स्पष्ट है कि एक छोटी बैठक में प्रायः अन्य फर्नीचर के साथ एक अतिरिक्त पलंग विछाने को न स्थान ही होता है न एक छोटे गृह में एक फालतू पलंग रखने की जगह ही। ऐसी दशा में विशेष प्रकार के इसी प्रयोजन से बने सोफा या दिवान को, जो रात्रि में खुलकर पलंग का काम दे सके, प्रयोग में लाने से बहुत सुविधा होती है। कभी-कभी तो अतिथि के लिए ही नहीं, गृहस्थी के सदस्यों के लिए भी सोने का उचित अलग स्थान प्राप्त नहीं होता और इसी प्रकार के साधनों की सहायता से काम चलाया जाता है।

कभी-कभी आधुनिक छोटे मकानों में सोने के लिए अलग कमरा ही प्राप्त नहीं हो पाता । उस दशा में सोने का प्रवन्ध किसी अन्य कमरे में करना पड़ता है और वह तभी सम्भव होता है जब फर्नीचर फैलने-सिकुड़ने, खुलने-बन्द होने वाला हो जो या तो काम दे—एक दिन को व दूसरा रात को—या विशेष कार्य के पश्चात् बन्द होकर अधिक स्थान न घेरे ।

वहुघा देखा गया है कि पाश्चात्य देशों में लोग ऐसा सुविधामय फर्नीचर प्रयोग में लाते हैं व अपने छोटे कमरों को ऐसे विधिपूर्वक भिन्न-भिन्न रूपों में व्यवस्थित कर लेते हैं कि आश्चर्य होता है। वास्तव में पाश्चात्य सुघड़ गृहिणी अपने छोटे गृह को ही कम किन्तु उत्तम फर्नीचर से इस प्रकार युक्तिपूर्वक सजाती है कि कम स्थान में ही सब प्रकार की सुविधा प्राप्त हो जाती है और घर का दैनिक कार्य भी बढ़ने नहीं पाता । आजकल भारत मे भी—विवेषकर बड़े नगरों में—स्थानामाव की समस्या अत्यन्त कठिन हो गयी है, इस कारण यहाँ की शृहिणियों को भी इस प्रकार स्थान-बचाऊ फर्नीचर की आवस्यकता अनुभव हो रही है। वैसे तो शृहिणियों के निये छोटे मकान एक प्रकार से अधिक कुम होते हैं, नयोंकि इससे शृहिणी को सफाई व अन्य कार्यों में अस्यन्त सुविधा होती है, किन्तु इन छोटे मकानों के साथ-हो-साथ जो फर्नी-चर प्रयोग में लाया जाय बहु युक्तिगुर्क बना हुआ, विविध प्रयोगों के उपपुक्त व बन्य होने वाला होना चाहिए। यदि अधिक खर्च करने की सामर्थ्य नहीं है तो भी कुछ भारतीय फर्नीचर जैसे सामारण चीकियों, तहत आदि राज-दिन भिन्न-भिन्न कार्मों में असक हैं और इस प्रकार इनका विधिपूर्वक प्रयोग करके छोटे घरों में उत्तम

फर्नीचर का चयन

मकान के विभिन्न कमरो के लिये उपयुक्त फर्नीवर का वयन सीच-समक्त कर करना वाहिए। पर की मुसज्जा उचित फर्नीवर के चुनाव पर बहुत कुछ निर्मर करती है—कर्मीवर का चुनाव करते समय निम्नाकित तथ्यों की और विशेष रूप से व्यान देने की आवश्यकता है—

(१) अभिव्यंत्रकता (Expressiveness)—घर वा कमरा किस विचार को व्यक्त करता है यह तथ्य फर्नीचर के चुनाव में महत्वपूर्ण भूमिका अदा करता है। एक सायारण किरम के अमीरचारिक महान के विये सादा, आरामदायक फर्नीचर की आवश्यकता होती है। चकड़ी का प्रकार, वस्तुओं को आकृति, मैली, र आ आदि समी बातें विधित चित्तवृत्ति के निर्माण में सहायक होती हैं। मकान की रचना से प्रकट होने वासी भावना को घ्यान में रचकर फर्नीचर का चुनाव किया जाये, ताकि जो भावना मकान से ध्यक्त हो रही है वही फर्नीचर से भी ध्यक्त हो।

(२) शैक्षी—फर्नीचर तीन शैतियो का होता है—परम्परागत, सादा तथा आधुनिक। इसका निर्णय करने में किस प्रकार का फर्नीचर घर में है तथा मकान की

आधुनका। इसका निषय करने में किस प्रकार का फनावर घर में हैं तथा नेकान की शैंसी किस प्रकार की है ये दोनो बातें सहायक होती हैं। (३) मुख्यरता—फनीवर में अच्छे दिआइन कम ही मिसते हैं। फर्नीवर का

(१) मुन्दरता—कनाबर स अच्छ । इजाइन कम हा । वन्ता है। किया जाना चाहिए कि चुनाव करते समय इस सामान्य नियम का पालन अवश्य ही किया जाना चाहिए कि सादा वस्तुएँ अधिक अच्छी होती हैं।

(४) उपयोगिता—कर्तीचर की सबसे महत्त्वपूर्ण कसीटो उसकी उपयोगिता है। यदि किसी फर्नीचर की उपयोगिता नहीं हो तो उसे घर में प्रदुक्त नहीं करना चाहिए, बाहे वह फितना हो सुन्दर क्यों न हो तथा उसके प्रति हमारा कितना ही संवैपासक सम्बन्ध क्यों न हो।

वह फर्नीचर सर्वोत्तम होता है जिससे दो प्रयोजन सघ सकें। जैसे रेडियो जो मेज का भी कार्य कर सके, नीची किताबो की अल्मारी जिसे अधिक लोगो के आने

पर बैठने के लिये भी प्रयुक्त किया जासके।

उपयोगिता की दृष्टि से छोटे क्वार्टर्स के लिये आधुनिक यूनिट फर्नीचर सर्वो-त्तम होता है। इसमें कप वॉर्ड्स, अल्मारियाँ, मेज, रेडियो, ईंस्क तथा कुर्सियाँ सभी वने होते हैं। यूनिट फर्नीचर के द्वारा एक कमरे का उपयोग कई प्रयोजनों के लिये किया जा सकता है, क्योंकि इसमें उपकरण को छिपे रहने के लिये पर्याप्त व्यवस्था होती है।

(५) आरामदायक (Comfortable)—अधिकांश लोगों के लिये फर्नीचर की महत्त्वपूर्ण विशेषता उसका आरामदायक होना है। कोई मकान रहने योग्य तभी माना जाता है, जबिक उसमें आरामदायक सुसज्जा पर्याप्त रूप से उपस्थित है। व्यक्तिगत आराम की दृष्टि से यह आवश्यक है कि फर्नीचर अपने मर्जी का हो तथा उसे क्रय करने से पूर्व उसका भली प्रकार परीक्षण कर लिया जाये।

अधिकांश फर्नीचर सामान्य ऊँचाई के व्यक्ति (५ फीट द इंच) के लिये निर्मित किया जाता है। इसी माप के अनुसार अधिकांश सोफा व कुर्सियाँ वनाई जाती हैं। एक औसत आराम कुर्सी की सीट की गहराई २२ से २४ इंच, और सामने लगभग १७ इंच ऊ ची तथा पीछे की इससे कुछ कम ऊँची होती है।

यदि औसत आकार से छोटा या वड़ा फर्नीचर खरीदना हो तो उसे विशेष आर्डर देकर अपनी आवश्यकतानुसार वनवाना चाहिए। कुर्सी की गहराई इतनी होनी चाहिए कि वैठने वाले के घुटनों के पीछे के भाग तक पहुँच सके। कुर्सी का पीछे का भाग इतना तिरछा हो कि वैठने वाले को आराम मिले तथा दोनों कन्धों को अथवा यदि आवश्यक हो तो सिर को भी पर्याप्त आश्रय मिल जाये।

विस्तर पर्याप्त रूप से आरामदायक होना चाहिए। पूर्ण विश्राम के लिए आरामदायक विस्तर नितान्त आवश्यक है। विस्तर पर्याप्त रूप से कोमल होना चाहिए। गर्म प्रदेशों में वातानुकूलित विस्तर प्रयुक्त किये जाने चाहिए।

वच्चों का फर्नीचर उनके आकार के अनुकूल होना चाहिए। कुछ इस प्रकार का भी फर्नीचर वनाया जाता है जिसमें वच्चे के विकास और वृद्धि के अनुसार उसको छोटा या वड़ा किया जा सकता है। ऐसे फर्नीचर में समायोजनशीलता का गुण होता है।

फर्नीचर का भार तथा उसकी गतिशीलता भी इसके आरामदायक गुण को प्रभावित करती है। रहने के कमरों में हल्की कुर्सियां और स्टूल प्रयुक्त किये जाने चाहिए, ताकि उन्हें आवश्यकतानुसार सरलता से एक स्थान से दूसरे स्थान को हटाया जा सके। गतिशील फर्नीचर के पायों में पहिए या चिकनी घातु की गोल प्लेट लंगी होनी चाहिए।

फर्नोचर-व्यवस्था

सुन्दर, आरामदायक कमरों की सुव्यवस्थित सुसङ्जा के लिए प्रारम्भिक योजनाओं का सावधानीपूर्वक निर्माण करना परमावश्यक है । जिस प्रकार चित्रकार अच्छा चित्र बनाने के किए रंगो के साथ कार्य करता है तथा प्राकृतिक हम्यो की डिजाइन बनाने बाता कताकार पीयो का उपयोग करता है—इसी प्रकार यह की आन्तरिक सज्जा करने वाली शहिषी फर्नीचर और साज-सज्जा के उप साथनी की ब्यवस्या करती है।

फर्नीबर की अच्छी व्यवस्था का आधार सन्तुतन है। कमरे की चार वगसी (Sides) में से प्रत्येक वगल सन्तुतन की मावना का आधास कराने के लिए फर्नीबर व्यवस्था की दृष्टि समान रूप से मारी होनी चाहिए। आमने-सामने की दीवारें विशेष रूप से सुम्युतिन होनी चाहिए। प्रत्येक दीवार भी व्यवस्थित होनी माहिए, दीवार के प्रत्येक साम को साम का चार से यह इसरे मान के अनुकूत होना आवश्यक है। दीवार में सबसे अधिक सुम्विज्ञत भाग केन्द्र में होना चाहिए।

एक कमरे में औपचारिक अथवा जनीपचारिक सन्तुनन प्रभुत्वपूर्य होता है। औपचारिक भवनों के बिद्य औपचारिक सन्तुनन उपपुक्त होता है। अधिकाम घरों में अनीपचारिक सन्तुनन का उपयोग किया जाना तो अधिक बाछनीय होता है। असन-मितीय घरों में तो इस प्रकार के सन्तुनन की अवयंपिक आवयणकता होती है।

फर्नीचर-ध्यवस्था-योजना बनाते समय रास्ते व अन्य आवश्यक किया कलापों के लिए स्थान छोड देना चाहिए। कमरों की बनावट के अनुरूप फर्नीचर की स्थवस्था करना शावश्यक है। फर्नीचर के बड़े आकार के नग दीवार के समानावर रखने चाहिए, अध्यया वे स्थित होनियादी रेक्षाओं को भग कर देंगी। गदीपुक्त कुसियों कोनों पर रखी जानी चाहिए, बधीके स्वय उनमें ही रेपाओं की विविधता उपस्थित होती हैं। सीधी कुसिया दीवार के सहारे रखने पर ही मसी समती हैं।

उपयोगिता, स्थान की असत तथा सुन्दरता की हष्टि से फर्नीचर को समूहों में संयोजित करके रलना चाहिए। ये समूह आकर्षण के केन्द्र-भिग्दु होते हैं जिनके कारण व्यवस्था विवेक्ष्युर्ण एवं उपयोगी दिलाई देती है। फर्नीचर का समूहीकरण बालाफ करना, जिल्लान, पढ़ना तथा संगीत का आनन्द लेना जैसी क्रियाओं पर आपारित होता है।

समूह के अन्दर रेखा, बनावट, माप, और रंग सम्बन्धी एकता का होना अति आवश्यक होता है। उसके साथ साथ रुचि को बनाए रखने के लिए उसमें विविधता की

मी आयरपकता होती है। जनकी मोटाई और ऊँचाई में अन्तर होना उचित ही होता है। बनावट व रंग में भेद होने के कारण देखते में आनन्द प्राप्त होता है। क्रानियर को महत्वपूर्ण वस्तुओं के चारों और रखकर रोजक समूह बनाए जा सकते हैं। फर्नोंचर के ऊँचे नम कोने या कोने के समीप नहीं रखने पाहिए।

फर्नीचर की व्यवस्था करते समय सौन्दर्यास्थक पदा की व्यवसा उपयोगितावादी पदा को व्यपिक सहत्त्व दिया जाना चाहिए। फर्नीचर संग्या के सर्वप्रपम वाराम की वोर प्यान देना चाहिए, परन्तु क्रम्य श्रतिरिक्त शावस्यकताओं को भुता नहीं देना चाहिए, उदाहरणस्वरूप रहने के कमरे में फर्नीचर-व्यवस्था ऐसी हो कि वातचीत करने में किसी प्रकार की वाधा उपस्थित न हो। यहाँ पृथक्-पृथक् कमरों की फर्नीचर सम्बन्धी विशिष्ट आवश्यकताओं के सम्बन्ध में विचार किया जाएगा।

चैठक—यह कमरा परिवार के सदस्यों के मनोरंजनात्मक क्रिया-कलापों के लिए होता है। इसमें परिवार के सदस्य पढ़ने-लिखने, रेडियो व संगीत सुनने, ताश, व कैरम आदि खेलने व बातचीत करने के लिए प्रयुक्त करते हैं। अतिथि के सत्कार के लिए यह कमरा अधिक आरामदायक व आकर्षक होता है।

आदर्श बैठक में सुन्दर एवं आनन्द प्रदान करने वाले फूल व पर्दे तथा आरामदायक सोफा का प्रवन्ध होना चाहिए। उसमें रेडियो, लिखने के लिए मेज-कुर्सी तथा अन्य कार्य करने के लिए मेज, भारतीय रीति का लकड़ी का तस्त, छोटी-छोटी सुन्दर मूड़ियाँ, आरामदायक हल्की कुर्सियाँ जो सरलता से इधर-उधर ले जाई जा सकें, कई प्रकार के लैम्प, पत्र-पत्रिकाएँ तथा पुस्तकें होनी चाहिए।

वैठक के कमरे की सुसज्जा इस प्रकार की जाए कि वह आकर्षण का केन्द्र वन सके। वड़ी वैठक में आकर्षण का गौण केन्द्र भी वांछनीय होता है।

बैठक में जो फर्नीचर काम में आए वह आकर्षक होना चाहिए। फर्नीचर के इस समूह में कम-से-कम आठ व्यक्तियों के बैठने की व्यवस्था होनी चाहिए, ताकि इधर-उधर से कुर्सियाँ न उठवानी पड़ें। आधुनिक घरों में दीवार में वना फर्नीचर ही मकानों में बना होता है बातचीत के कोने में L के आकार का सोफा तथा कुर्सियाँ जिन पर फोम (Foam) की गिं ह्याँ हों, होना चाहिए। यदि कमरे में फाइरप्लेस है तो सिंदयों में बातचीत के समय प्रयुक्त होने वाला फर्नीचर फायरप्लेस के आस-पास रखा जाए। कमरे के पढ़ने-लिखने के क्षेत्र में दिन व रात में प्रकाश का प्रवन्ध होना चाहिए। इसलिए यह क्षेत्र खिड़की के पास होना चाहिए। परन्तु यह क्षेत्र बातचीत करने वाले क्षेत्र से पर्याप्त दूरी पर होना चाहिए। कमरे के पढ़ने-लिखने के क्षेत्र में मेज और एक या दो कुर्सी होना आवश्यक है। साथ में पुस्तकों, पित्रका तथा समाचार-पत्र आदि रखने के लिए मेज या अल्मारी हो तो अच्छा है। पुस्तकों को सुन्दर व सुरक्षित रखने के लिए शीशे की अल्मारी सर्वोत्तम होती है। पढ़ने-लिखने के लिए ऐसी मेज जिसमें आवश्यक कागज-पत्र बन्द किए जा सकें, विशेष सुविधाजनक होती है।

संगीत का आनन्द लेने के क्षेत्र में रेडियो, ग्रामोफोन, टेपरिकार्डर आदि मनोरंजन के साधन रखे जाने चाहिए। रेडियो आदि के लिए उपयुक्त मेजें तथा बैठने के लिए दो या चार कुर्सियाँ होनी चाहिए।

वैठक के कमरे में खेलने के लिए भारतीय नमूने का तस्त तथा कुछ कुर्सियाँ होनी चाहिए। तस्त पर गुदगुदा गद्दा भी विछा होना चाहिए।

वैठक के कमरे की फर्नीचर-व्यवस्था को कुछ समय बाद परिवर्तित करते रहना चाहिए, चाहे घर के कुछ सदस्य इस परिवर्तन के प्रति आपत्ति क्यों न उठाएँ। परिवर्तन करते रहने से कमरे के बातावरण में सजीवता, नदीनता व रोचकता बनी रहती है।

भोजन करने का कमरा (Dining Room)

देशी या विदेशी सेली, दोनों के अनुसार खान-यान का ढंग विक्टुन निन्न होने से लानपान का कपरा भिन्न स्थों में व्यवस्थित किया जाता है। विदेशी सेली के समुतार लगते के कपरे में एक बढ़ी मेंब पहती है और येन के चारों और दिना हरते के हुसिती। खाने की मेन कमरे के मध्य में होनी चाहिए। इसे किसी पिठकी के पास भी लगाया जा सकता है, जिससे सोवन करने वाले खिड़की में होकर बाहर के दश्य को भी पेन सर्वे। में स्वच्छ सुती था प्लास्टिक के मेन्नयोश से ढको रहे तो मुन्दर लगता है। आजकत प्राय: पालिया की हुई पेनों पर मोटा मजबूत शीक्षा लगा रहता है। यह वित्ते में सुन्दर लगता है पर स्वच्छता के विचार में सुविधायुर्व है। केन्द्र साक्ष्मानी से प्रयोग में साना चाहिए। आजकत मेंन पर सनमाइका लगाने का भी रिवाज है। पर निमाइका मजबूत व आवर्षक होता है। इस पर गर्यों का प्रभाव नहीं पहला तथा इसकी सज़ाई सरतता से भी जा सकती है। यह कई रंगों में विवता है। इसके रंग का चयन कमरे की रंग-धवस्था के अनुसार किया जाना चाहिए।

खाने के कमरे में एक अल्मारी (Side board) जिसमे खाने के बहिया सर्तन

मजाकर रख सर्वें, आवश्यक है।

यदि लाने का कमरा देशी कैसी के अनुसार व्यवस्थित करना है तो आसन, वांती, तरत-चौकी का प्रभोग किया जाता है। बैठने के आसन व पटरे सुन्दर व स्वच्छ होने चाहिए पटरों पर रहे बा कोम की बही रखी जा सकती है। बौरती बतात के सुन्दर करहे हैं इकना चाहिए। मेब की यदि बौरती चौकी पर भी शीमा या साइक लाया जा सकता है। बाने की यह विशेष भी सुन्दर प्रतीव होती है, विशेषता जब फर्म चडिया हो। इस व्यवस्था में एक दोष भी है। विदेशी पोणाक पहनने बाले पुरागे को कार्य पात कराती है। इस व्यवस्था में एक दोष भी है। विदेशी पोणाक पहनने बाले पुरागे को कार्य मा तकता है। स्वाची की साइयों में तो और मी अधिक लिलवें पड़ जाती हैं। हिन्यों की साइयों में तो और मी अधिक लिलवें पड़ जाती हैं। इसके अजिरिक साले समय कपड़ों को हार्यों से सैमालकर उठने नैठने में पन्ने लगाने का मण पहता है।

यदि साने के कक्ष में क्षाय दूषरे काम जैसे पडने-लिसने, सिताई-नुगर्र बादि काम करने पड़ें तो उसकी सज्या इस प्रकार करनी चाहिए कि वह वेज हैं कमरे का विस्तृतिकरण ही प्रतीत हो। आरामदायक पर्नीचर समूह मे करा हैं चाहिए। यदि चैठक के कमरे से खान-नान का कमरा नवा हुआ हो तो दोनें हैं हैं एक-मा होना चाहिए निससे दोनो का एक ही कमरा मानुम हो।

शायनकार (Bed Room) — शयनकार का फर्नीचर प्रथमन एवं सुविधाननक होना चाहिए। पतन चहि मूंच, सन, निवाद किसी.

हिए। यदि सम्भव हो तो शयन-कक्ष में आकर्षण केल्द्र का निर्माण करना चाहिए। ग्रायन-कक्ष की व्यवस्था वड़ी लचीली होनी चाहिए, ताकि परिस्थितियों के नींचर का समूहीकरण आकर्षक ढंग से करना चाहिए।

अनुसार उसमें सरलता से परिवर्तन किया जा सके। अच्छे सम्वातल के लिए यह अनुसार पलंग की स्थित बदल दी जानी चाहिए। भावभ्यक है कि मौसम के अनुसार पलंग की स्थित बदल दी जानी चाहिए। आवरपन ए जा को पलंग दीवार के मध्य भाग से कमरे के बीचोंबीच में लगाए साधारणतः एक या दो पलंग दीवार के मध्य भाग से कमरे के बीचोंबीच में जाते हैं। कभी-कभी पलंग समानान्तर के दीवार कमरे के कोनों में लगा दिए जाते

जाता है। इससे यह लाभ है कि कमरे के मध्य में पर्याप्त स्थान अन्य कार्य के उपयोग के

शयन-कक्ष का शेष फर्नीचर सुविधानुसार व्यवस्थित कर देना चाहिए। एक आराम कुर्सी जिसके वाईं ओर एक लैम्प रखा हो; वह भी इस कमरे में आवश्यक हण से होती चाहिए। पलंग के सिरहाने की ओर पलंग की ऊँचाई के वरावर की लिए मिल जाता है। ह्रिप स हाना चाहिए। प्रथम का तिरहान का जार प्रथम का उत्पाद के सुविधा रहती छोटी मेज रहने से उस पर रात्रि के लिए आवश्यक वस्तुएँ रखने की सुविधा रहती है। यद इस मेज में ड्रॉअर हों तो और भी अच्छा है। एक लैम्प पलंग के पास ह। याप वर्ष प्रशास हो तो पढ़ने में सुविधा रहेगी। कमरे की रोशनी जलाने व बुमाने के नाला गुन र ए पा गुन पुल्या प्रथम प्रशास के लिए मन्द लिए वैड स्विच अत्यन्त सुविधाजनक होता है। रात्रि के घीमे प्रकाश के लिए मन्द

घर में कमरों की कमी होने के कारण प्रायः शृङ्गार का प्रवन्ध भी शयत-क में ही किया जा सकता है। उस दशा में कपड़ों के लिए अल्मारियां तथा शृङ्क बल्ब जलाना अत्यन्त हितकर होता है। न ए प्राप्त के सि पहुंगी के सि लिए एक सो खूँ टियाँ यदि पहें के पीछे रहें तो बहुत उत्तम है। वस्त्रों के ट की घोड़ी व मैले वस्त्रों के लिए एक डोली या थैली भी आवश्यक है। इन स कमरे में यथास्थान सुन्दर रीति से व्यवस्थित करना चाहिए। यदि श्रृङ्गी मेज मुलभ न हो तो ताक या आतिशदान पर दर्पण तथा अन्य शृङ्गार सजायी जा सकती है। कपड़ों की अल्मारी सुलभ न होने पर सन्दूकों व को ही कमरे में सुचार रूप से रखकर सुन्दर मेजपोश या चादर से ढका ज है। वड़े-वड़े सन्दूकों को वरावर-वरावर लगाकर, गद्दे व पलंगपोश से ढक

भयन गृह में हलके गम्भीर रंग के पर्दे लगाना उचित है, जिससे के लिए सुन्दर स्थान वनाया जा सकता है। प्रकाश का आगमन रोका जा सके और कमरे में एकान्तवास (privacy) सके। भीतकाल में उष्णता पाप्त करने के लिए फर्श विछा रहता चाहिए सजावट के लिए तसवीर, फूल तथा अन्य सजावट की वस्तुओं का प्रयोग क जूतों के लिए भी नियत स्थान होना चाहिए, जिससे वे घूल से

न हों तथा देखने में भी बुरे न लगें।

बालकों के कमरे-आयु तमा आवश्यकतानुसार वालको के लिए दो प्रकार की व्यवस्था की आवश्यकता है---

बड़े बातकों के कका—स्तूल-कालिज जाने वाले बालको के लिए यह श्रितं आवश्यक है कि उन्हें पर में कोई स्थान इस प्रकार सुर्याज्जत मिले, जहाँ पर में शांतिवुद्देक मान को एकाग्र करके पढ़-लिख सकें। अध्ययन के कमरे में निताजें रखतें के लिए कर अल्यारी, या तो दीवार में बनी हुई या अलग से, अनिवार्य है। पढ़ने के लिए कुर्स करना या देखते के लिए कुर्स तथा मेज या देखते भी आवश्यक है। मेज यदि सानी वाली हो। और उत्तके ऊपर सीशा या गर्म फमालैन लगा हो तो बहुत उत्तम है, नहीं तो पालिशदार लकड़ी की मेज भी ठीक है जिस पर मेजपोक भी बिछाया जा सकता है। मेज की ऊंचाई कुर्सी मी जंजाई को छ्यान में रखकर बालकों के लिए उपयुक्त होनी आवश्यक है, नहीं तो देहनिविधि में दोष आने से बालकों के स्वास्थ्य तथा नेन दृष्टि में दौप आने सकता है। शिव देशी विधि से हो नीचे बैठकर पढ़ने का प्रवस्थ करना चाहे तो उत्तक

याद दशा वाघ स हा नाच वठकर पढन का प्रवन्ध करना चाह ती उसके तिए कशंपर वैठने के लिए आसन तथा पुस्तक, कापी रखने के लिए तपभग २०-२५ सेण्टीमीटर ऊँची चौकी की व्यवस्था करनी चाहिए।

प्राय: स्थानाभाव के कारण अध्ययन के कमरे में ही बालको के सीने का भी
प्रवाय कर विया जाता है। ऐसी दवा में उसी कमरे में यसंव व विस्तर रहता है।
पत्नी के पास एक-एक छोटी मेज रहने से विवेष सुविधा रहती है। कमरे में मेज-कुसी
तथा चारवाई सादि को विधिपूर्वक सगवाना चाहिए, विससे सुविधा तथा सुन्दरता दोनो
प्राप्त हीं।

कभी-कभी द्वती कमरे में बालको के बस्वादि भी रखने पढ़ते हैं। इसके लिए

कभा-कमा इसा कमर म बालका के बरवादि भा रखन पडत है। इसके । लए यदि बहनों की अत्मारी उपलब्ध हो तब तो ठीक है, नहीं तो बक्त, नृटकेंस आदि की डंग से लगाना चाहिए। जूते आदि भी विधिपूर्वक इसी कमरे में मनार्थ ना सकते हैं।

शियु-कहा—छोटे वालको व विषुधों के सिए यदि अनर स्थान प्राप्त हो हुन तो उसे भी क्षमपूर्वक सकाना चाहिए। पायबाय देशों में नो इस उसर के बसरों स्म बितोप स्थान दिया जाता है। इसमें बालको के कीश व बस्नेस्टन के लिए प्रिक्त अस्म आहर्यक सिलीने, उठने-बैठने के लिए छोटी-छोटी हुर्से क्य बाने-भीने के स्म छोटे-छोटे सुन्दर वर्तन व उपयुक्त फर्नीचर, सोने व विष्टा के लिए मुस्टर क्ये पता आदि समये जाते हैं। भारतीय पुढ़ों में बानके के लिए अर्था इस्कान्य कर्मरा (बानवक होते हुए भी) साधारबत: बुरूट इस इन्दर्भ से अरूट किस्मेनता वार्या क्यानता दीनों है। है।

स्यतः प्रान पर्गतः उपन

- घर के लिए फर्लीबर का कुट्ड कार क्टर किर क्ट ध्यान देने की आक्षणकट हैं :
- २. पत्नीचर-भवरणा में कर हे ही दिन्ही कि
 - . विभिन्न कमार्गे की किंदा स्कार्ट कहा

अध्याय २३

पुष्प-विन्यास

पुष्प-विन्यास भी एक कला है। इसका प्रमुख उद्देश्य वातावरण की प्रसन्नता, सजीवता एवं सुन्दरता में वृद्धि करना है। फूलों, पत्तियों व टहनियों तथा फूलदानों को आकार, बनावट एवं रंग की अनुरूपतायुक्त संगठन की कला को ही पुष्प-विन्यास कहते हैं।

पुष्प-विन्यास की कला के इतिहास पर दृष्टिपात करने से यह ज्ञात होता है कि छठी शताब्दी से ही यह कला प्रचलन में रही है। इस शताब्दी में चीन में रहने वाले बौद्ध साधु अपने शिष्यों को मठों में अपने आराज्य के समक्ष फूल-पत्तियों को श्रद्धापूर्वक सजाने की शिक्षा दिया करते थे। जापानियों ने इस कला को पुष्प-विन्यास के अनेक स्कूलों के माध्यम से अत्यधिक विकसित किया। इस सम्बन्ध में उनका प्रभाव विश्वमर में ज्याप्त है।

सोलहवीं शताब्दी के यूरोप के कलाकारों ने फूलों से सजे चित्र चित्रित किये, जन्हें कि वर्तमान अमेरिकन पद्धति को प्रभावित किया।

पूर्वीय देशों में मठाघीशों ने पुष्प-विन्यास कला का विकास किया तो यूरोप के राजकीय दरवारों ने इसे विकसित किया तथा संयुक्त राज्य अमेरिका में स्वयं जनता इसका विकास कर रही है।

पुष्प-विन्यास ही, निस्सन्देह, लिलत कलाओं का ऐसा क्षेत्र है जिसमें अध्ययन और अनुमव के द्वारा प्रायः किसी भी व्यक्ति की रचनात्मक योग्यता विकसित हो सकती है। यह कला सांस्कृतिक विकास का प्रभावपूर्ण माध्यम है। सांस्कृतिक विकास के परिणामस्वरूप जीवन की पूर्णता व सम्पन्नता में विकास होता है। इस कला को एह-निर्माण में किसी भी प्रकार का हस्तक्षेप किये विना घर में ही सीखा जा सकता है। इस कला के उपयोग में धन की भी आवश्यकता नहीं होती। फूल व पत्ती आदि सड़क के किनारे या मैदान में मिल जाती हैं व उन्हें सजाने के लिए डिक्वे आदि रसोई घर से उपलब्ब हो जाते हैं। पुष्प-विन्यास व्यक्ति को दुःख और चिन्ताओं से मुक्त रखने व सान्त्वना प्रदान करने का साधन है।

ध्यक्तित्व

पुण-विन्यास की अपनी सुन्दरता और अपना व्यक्तित्व होना चाहिए। एहिणी को पुण-विन्यास में अपनी भावनाओं को अभ्वयक्त करने का अभ्यास करना चाहिए। पुण-विन्यास की योजना बनाते समय भावना, नाम अपना विषय-वक्तु का चयन एक निचित्र विचार को अभिव्यक्त करने वाले व्यक्तित्व की ओर निर्देशित करने में सहायता प्रदान करना है।

कला के तत्त्व

रेला और आकार---प्रत्येक गुजन-कर्ता अथवा निर्णय-कर्ता पुष्प-विन्यात की बास्तुकला को सर्वप्रयम महत्त्व प्रदान करेगा। इसके लिए गुनिमादी रेलाएँ वृक्त, त्रिपुत्र एवं चतुमंत्र हैं। इसके लिए आघारीय आकार गोल शंकु तथा घन हैं।

पुण्य-विन्यास में ये रेकाएँ एवं बाकार अत्ययिक संगोपित किये जाते हैं परम्यु आधुनिक रचनाओं के अनुसार वे बहुया ज्यापितीय होते हैं। विन्यास हेंद्र चुना गया अकार प्रश्नुक की जाने वाली वनस्पति सामग्री की प्रगुल रेसा पर निर्मेर करती हैं। गुलदस्ते हेंद्र पात्र भी ऐसा चुना जाता है जिसमे वनस्पति सामग्री के अनुकूल रेसा गति हो। तैमार किया हुआ पूरा गुलवस्ता एक इकाई के रूप में दिलाई देना चाहिए।

पुष्प-विज्ञास के आकार को कोई सहस्व दिये बिना जन सभी को रेखा की सुनाग स्तों रहिस पेड़ से जिसकी भाताएँ तने से निकत रही हो, करनी चाहिए। पुष्प-विज्ञास में गुनरस के का पान जन तने का कार्य करता है, जिससे टहनियाँ निकल रही हो। जिस प्रकार पेड़ की शाखाएँ जगरी सिरे पर जाकर अपेक्षाइन छोटी हो जाती है, हमी प्रकार बनत्सति सामग्री पुष्प-व्यवस्था के अन्तिम सिरे पर अपेक्षाइन छोटी और दूर हो जानी चाहिए।

पुष्प-अवस्था का छाया चित्र अच्छी डिजाइन से युक्त और विविधतापूर्ण होना चाहिए। अधिकांस पुष्प-रचनाओं में उनकी सीमा रेसाओं पर एक निकास होना चाहिए। पीपे की सामग्री का आकार भी बहुत महत्त्वपूर्ण होता है; सीन विभिन्न आकृति (Form) और आकार (Sizes) से अच्छी रचना बनती है। से पीपे स शहुक्त नियों में भारी बस्तु अथक्या के केन्द्र-बिन्दु के पास स्थित होने से सुन्दरता आजाती है। सम्बी वेसनाकार टहनियों से बायु युक्तता एवं विविधता उत्तन्न हो जाती है। विभिन्न आकृतियों की मध्यम आकार की कोमल टहनियाँ आनन्दरायक प्रमाव हातती हैं।

यताबर—परातल तथा पीपे की सामग्री उनकी बनावट का निर्मारण करती है। पुष्पों को हम कोमल, कठोर अथवा मसमती इन तीन वर्गों में विमाजित कर सकते हैं। वैसे पुष्प बनावट के आधार पर अन्य कई प्रकार के भी होते हैं।

फूलो के मध्य तथा फूल और फूलदान के मध्य बनावट की एकता होना नितान्त आवश्यक है। उदाहरणर्थ गुलाब पतले सीशे के पात्र में साथ-साथ रखे हए बहत बच्छे दिखाई देते हैं, क्योंकि इन सभी में कोमलता होती है। डैफोडिल्स यातु के वने फूलदान में बच्छे लगते हैं।

रंग (Colours)

फूल तया फूलदान के रंग फूलों की व्यवस्था में महत्त्वपूर्ण स्थान रखते हैं। वल और एकता के लिए पुष्प-विन्यास में प्रमावपूर्ण रंग आवश्यक होता है। यदि तीन रंगों का उपयोग किया जाए तो एक सबसे अधिक मात्रा में, दूसरा उससे कम तथा तीसरा सबसे कम प्रयुक्त किया जाना चाहिए। इसके अतिरिक्त केवल एक ही रंग सर्वाधिक चमकीला व तेज होना चाहिए।

पुष्प-विन्यास में गर्म रंगों का संयोजन होना चाहिए, क्योंकि सभी गर्म रंग अनुरूपतापूर्ण होते हैं। गर्म रंगों के अन्तर्गत पीला तथा पीले प्रधान अन्य सभी रंग जैसे पीला-हरा, क्रीम, नारंगी, वादामी, सिंदूरी आदि सम्मिलित होते हैं। ठण्डे रंगों को एक साथ संयोजित करना चाहिए, क्योंकि वे अनुरूपतापूर्ण होते हैं। सभी नीले रंग तथा नीले युक्त अन्य सभी रंग जैसे नीला-हरा, नीला, नीला-वैगनी, लैबेन्डर, ठण्डा गुलावी, भूरा, नीला-लाल तथा सफेद आदि ठण्डे रंग कहलाते हैं।

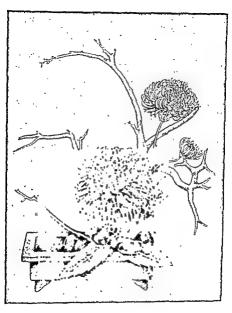
पुण्य-व्यवस्या में रंगों का मान हल्का व गहरा—महत्त्वपूर्ण होते हैं। एक रंग की अपेक्षा उसके कई शेड (Shade) अविक अच्छे माने जाते हैं। गहरे या सावारण गहरे रंगों की पुष्य-व्यवस्या में सफेद, हल्का-सफेद या हल्के-पीले रंग के फूलों का उपयोग करने से उसकी चमक वढ़ जाएगी। हल्के रंग के फूल सावारणतः गुल-दस्ते के ठपरी माग में अधिक सुन्दर दिखाई देते हैं, जबिक गहरे रंग के फूल उसके नीचे के हिस्से में अच्छे लगते हैं। अत्यिवक गहरे रंग के फूल प्रभावपूर्ण आकर्षण के केन्द्र नहीं वन सकते। गहरे रंग सावारणतः सम्पन्न और नाटकीय दिखाई देते हैं, हल्के रंग सीन्दर्यपूर्ण और शान्ति प्रदान करने वाले होते हैं। फीके रंग कृत्रिम प्रकाश की अपेक्षा दिन के प्रकाश में अधिक अच्छे लगते हैं।

डिजाइन के सिद्धान्त

पुष्प-विन्यास की सुन्दरता को वड़ाने में डिजाइन के सिद्धान्त अपना महस्वपूर्ण स्थान रखते हैं। फूलों को सजाते समय डिजाइन के समस्त सिद्धान्तों को प्रयुक्त करना चाहिए।

लय—प्रत्येक वृद्धि एवं विकासशील की अपनी लय अयवा वृद्धि-गति होती है। जिस ढंग से फूल बढ़ता है उसका व्यक्ति को निरीक्षण करना चाहिए, तत्पश्चात् ही उसको सजाने में प्रयुक्त की जाने वाली लय का चुनाव करना चाहिये। सभी प्रकार की लय गति और आवृत्ति पर आवारित होती हैं।

विकिरण सम्बन्धी लय (Rediating Rhythm)—इसका अधिकांश पुण्य-व्यवस्थाओं में प्रयोग किया जाता है। परन्तु इसका उपयोग विशेषकर गोलाकार या



पुष्प विन्यास

बच्छे दिखाई देते हैं, क्योंकि इन सभी में कोमलता होती है। डैफोडिल्स घातु के वने फूलदान में अच्छे लगते हैं।

रंग (Colours)

फूल तथा फूलदान के रंग फूलों की ब्यवस्था में महत्त्वपूर्ण स्थान रखते हैं। वल और एकता के लिए पुष्प-विन्यास में प्रभावपूर्ण रंग आवश्यक होता है। यदि तीन रंगों का उपयोग किया जाए तो एक सबसे अधिक मात्रा में, दूसरा उससे कम तथा तीसरा सबसे कम प्रयुक्त किया जाना चाहिए। इसके अतिरिक्त केवल एक ही रंग सर्वाधिक चमकीला व तेज होना चाहिए।

पुष्प-विन्यास में गर्म रंगों का संयोजन होना चाहिए, नयोंकि सभी गर्म रंग अनुरूपतापूर्ण होते हैं। गर्म रंगों के अन्तर्गत पीला तथा पीले प्रधान अन्य सभी रंग जैसे पीला-हरा, कीम, नारंगी, बादामी, सिंदूरी आदि सिम्मिलत होते हैं। ठण्डे रंगों को एक साथ संयोजित करना चाहिए, न्योंकि वे अनुरूपतापूर्ण होते हैं। सभी नीले रंग तथा नीले युक्त अन्य सभी रंग जैसे नीला-हरा, नीला, नीला-वैगनी, लैवेन्डर, ठण्डा गुलावी, भूरा, नीला-लाल तथा सफेद आदि ठण्डे रंग कहलाते हैं।

पुष्प-व्यवस्था में रंगों का मान हल्का व गहरा—महत्त्वपूर्ण होते हैं। एक रंग की अपेक्षा उसके कई शेड (Shade) अधिक अच्छे माने जाते हैं। गहरे या साधारण गहरे रंगों की पुष्प-व्यवस्था में सफेद, हल्का-सफेद या हल्के-पीले रंग के फूलों का उपयोग करने से उसकी चमक बढ़ जाएगी। हल्के रंग के फूल साधारणतः गुल-दस्ते के ऊपरी भाग में अधिक सुन्दर दिखाई देते हैं, जबिक गहरे रंग के फूल उसके नीचे के हिस्से में अच्छे लगते हैं। अत्यधिक गहरे रंग के फूल प्रभावपूर्ण आकर्षण के केन्द्र नहीं वन सकते। गहरे रंग साधारणतः सम्पन्न और नाटकीय दिखाई देते हैं, हल्के रंग सौन्दर्यपूर्ण और शान्ति प्रदान करने वाले होते हैं। फीके रंग कृत्रिम प्रकाश की अपेक्षा दिन के प्रकाश में अधिक अच्छे लगते हैं।

डिजाइन के सिद्धान्त

पुष्प-विन्यास की सुन्दरता को बढ़ाने में डिजाइन के सिद्धान्त अपना महत्त्वपूर्ण स्थान रखते हैं। फूलों को सजाते समय डिजाइन के समस्त सिद्धान्तों को प्रयुक्त करना चाहिए।

लय प्रत्येक वृद्धि एवं विकासशील की अपनी लय अथवा वृद्धि-गति होती है। जिस ढंग से फूल बढ़ता है उसका व्यक्ति को निरीक्षण करना चाहिए, तत्पश्चात् ही उसको सजाने में प्रयुक्त की जाने वाली लय का चुनाव करना चाहिये। सभी प्रकार की लय गति और आवृत्ति पर आवारित होती हैं।

विकिरण सम्बन्धी लय (Rediating Rhythm)—इसका अधिकांश पुष्प-व्यवस्थाओं में प्रयोग किया जाता है। परन्तु इसका उपयोग विशेषकर गोलाकार या



युष्प विन्यास



त्रिमुजाकार उन रचनाओं में किया जाता है अहाँ रेखाएँ किसी एक स्थान से विभिन्न दशाओं को छटती हैं।

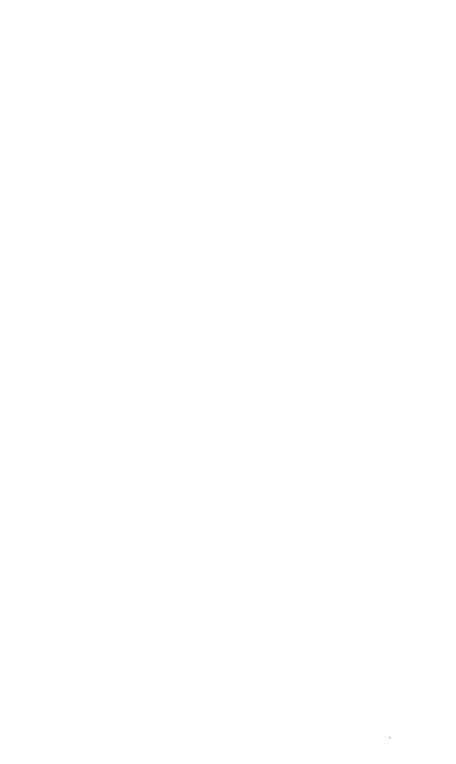
बकाकार लय (Curvilinear Rhythm)—यह सय उन समतल रेलाओं में टिटियोचर होती है जो नेत्रों की सम्पूर्ण रचना तथा पात्र को देखने के लिये विवस करती है। सम्पूर्ण गुलदस्ते की देखने के पण्चात् वे सर्वाधिक आकर्षक बिन्दु पर रुक जाती हैं। बकाकार सय फूनों की व्यवस्था में जान-बुक्त कर उत्पप्त की जा सकती है।

विकर्ण या तिरष्टी लय (Diagonal Rhythm)—पुण-विन्यास में प्राप्त की जाने वालो यह करविषक सिक्रव लय है। किसी पुण सन्वित वस्तु की प्रमुख रेखा को तिरष्टा बनाकर शत्यायकता तथा हो सीची करके विस्पदा प्रदान की जा सकते। है। बब प्रमुख रेखा एक दिशा में तिरुखे होती है तो छोटी अन्य रेखाएँ गति को रोके रखने के लिए विचरीत दिशा में तिरुखे होनी शाहिए।



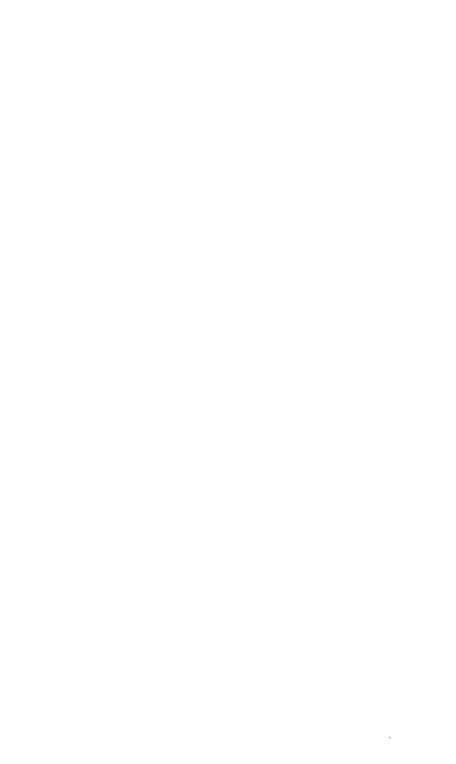
पुष्प विग्यास (१)

समानुपात (Proportion)—पुण्यस्वजा में अञ्जो के सम्बन्धों की मुन्दरता समानुपात पर बाधारित होती है। साधारण व्यक्तियों के विषर एक सरक-सा निषम यह है कि पूनदान में प्रयुक्त किये जाने वाले पीने के अञ्ज को लम्बाई पात्र की लम्बाई की वनस्वित नामामी प्रयुक्त की जाती है। अधिक लम्बाई बाने युन्तरत्वे आकृति में संकर तथा सामग्री प्रयुक्त की जाती है। अधिक लम्बाई बाने युन्तरत्वे आकृति में संकर तथा सामग्री प्रयुक्त की जाती है। अधिक लम्बाई बाने युन्तरत्वे आकृति में संकर तथा निर्दे पर पत्रत्वे होने बाहिए। कमी-कमी पुण्यस्त्रज्ञा विषयेश्व सुन्दर पुण्यस्ता में पूर्वों के योड़े-में अनुप्रात की उनमें प्रयुक्त करके उन पर अधिक बन देते हैं। यदि पुण्यस्त्र में स्वतं की विक्तिओं व सन्त्रा सुन्दर दिवाई हो। सामग्री नीचे के पात्र से १३ गुनी चोड़ी हो तो शितिओंग सन्त्रा सुन्दर दिवाई हो। हो स्वतं अपन का ३ या ३ पुण्य सामग्री हो की स्वतं अपन का ३ या ३ पुण्य सामग्री हो सो स्वतं की सामग्री का उन सामग्री हो। चाहिए।





पूर्ण विन्यान



भार या प्रक्ति ना प्रचीन केदन मात्रा के सन्दर्भ में ही नहीं किया जाता, अपितु सज्जा के क्षेप भाग की अनेत्रा अधिक बड़े आकार या अधिक तील रंग के सन्दर्भ में भी प्रचीन किया जाता है। टटाहरपार्य कित्री भात्र में यहरे बीगोनिया (Begonia) की कुछ पत्तियों कियो पात्र के दौए जिनारे को आक्टदित किये हुए हैं तो सन्तुनन स्वापित करने के निये बाई तरफ अपेसाइत सम्बीवनस्पतीय सामग्री की आवश्यकता होगी।

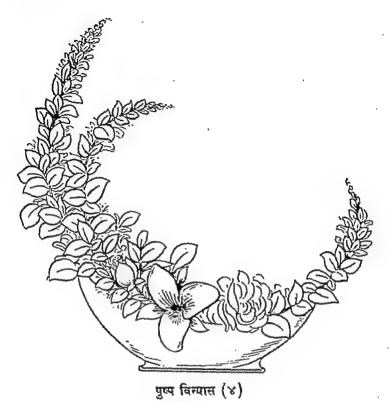


पुष्प विन्यास (३)

बस (Emphasis)—पुण-सन्त्रा में बस प्रदान करने के लिए आक्रपेंड दिन्दु पर पुण सबसे बड़े, अंस्था में सर्वाधिक तथा सामान्यतः विरोधी रन के बदबा बहुउ समकीले रंग के रखे आते हैं। स्थितत प्रदान करने कि सिय केन्द्र वनस्त्रांच प्टाई के तीचे के मान में तथा साधारणतः पात्र के बीचोबीच में नहीं, वरन् केन्द्र-दिन्दु के समीप ही स्थापित किया जाता है। त्रिमुजाकार रचनाओं में पात्र के अन्दर उन्हों दोनो रेखाएँ मिसती हैं वहीं आकर्षण का बिन्दु होता है।

कई पुष्प-विन्यासों में प्रमुख रेखा पर बल दिया जाना बॉल्टिंग होता है।

पुण-विन्यास में प्रयुक्त पूलों में से एक अधिक प्रवल फूल का दरवीन करके एक प्रवल रंग तथा एक प्रवल बनावट का बल प्राप्त किया आ सकता है। पात्र तथा पृष्ठभूमि को कम महत्त्व प्रदान करने का स्वय्ट वर्ष पूलों को बल प्रदान करना है।



पुष्प-विन्यास के प्रकार

फूलों को रेखाबद्ध करके सजाना-इस सज्जा-व्यवस्था में रेखा के तत्त्व को सबसे अधिक महत्त्व दिया जाता है। इस पद्धति में फूल-पत्तियां अपेकाकृत कम मात्रा में ही प्रयुक्त की जाती हैं, ताकि पौघों की वृद्धि की सुन्दर और विशिष्ट रेखाएँ स्पष्ट रूप से प्रदिशत हो सकें। एक सुन्दर रेखाबुद्ध पुष्प-व्यवस्था में विभिन्न लम्बाई की तीन टहिनयाँ एक ही दिशा में या त्रिभुज का निर्माण करती हुई इस्तेमाल की जाती है।

पुष्प व पत्तियों को समूहबद्ध करके सजाना—इस सजावट-व्यवस्था में अपेक्षाकृत अधिक सामग्री का उपयोग किया जाता है। इसमें रेखा की अपेक्षा पुष्यों के समूह तथा रंग को अधिक महत्त्व दिया जाता है। फूलों की समूहीकृत रचना गठी हुई (Compact) अर्घ गठी या विखरी (airy) हो सकती है।

पुण्पों की समूहबद्ध व्यवस्था स्वाभाविक (natural), निगूढ़ (stylized) अथवा आवर्तकाल (Period type) हो सकती है। अनीपचारिक कमरों में साधारण प्रकार के फूलों के लिए स्वाभाविक प्रभाव उपयुक्त होता है। निगूड समकालीन समूह-वद्ध पुष्प-व्यवस्था में भूलों के समूह में नाकर्षण का केन्द्र-विन्द्र, प्रधकत्व प्रदर्शित करने

वाले रंग और कभी-कभी रेखीय नमूना भी होता है। आवर्तकाल पुण्य-व्यवस्था वह होती है जो ऐतिहासिक कालों मे यूरोप के महलों में प्रयुक्त की जाती थी।

संपोजित अथवा रेखीय और समूहंबढ व्यवस्था का मिर्फत रूप-पुण-विग्यास की यह अमेरिकन पद्धित हैं । इसमें रेखीय और समूहंबढ पद्धितमें की सर्वोत्तम विगेषताएँ पुनकर इस्तेमाल की जाती हैं । रेखी के समूह को रेखा का प्रमोग करके आकर्षक बनाया जाता है । परन्तु पूनों के समूह को रेखा की अपेक्षा अधिक पहल्च नहीं दिया जाना चाहिए, यद्यपि समूह ही रचना को आकर्षण का केन्द्र द और अधिक महस्द प्रशास करता है ।

उप साधन (Accessories)

वृद्य-सरना में प्रयुक्त किए जाने वाले उपसाधन सुन्दर तथा सरना ही विधय-बस्यु के अनुक्त होने चाहिए। वे पुष्पों के साथ मिसकर एक इकाई का विमाण कर सकते योग्य होने चाहिए।

सामग्री (Materials)—प्राकृतिक वस्तुएँ जैसे घोंचा, स्टार्फ्स, भूँगा, बहुाने एवं पंत्र मावारमक दवा निर्मित करने में सहायता प्रदान करते हैं। उदाहरणार्थ भूँगा या वहुकर आई, हुई नकड़ी से क्षमधा: उष्ण कटिवनधीय अथवा समुद्रीय प्रमाव का बीध होता है। वनस्पतीय वस्तु तथा उपसाधन की वस्तुएँ समान मात्रा में होना उपमुक्त मही होता।

मनुष्य, पशु तथा पश्चियों की छोटी मूर्तियों का उपयोग करने से पुष्प-विन्यास
में और भी अधिक आकर्षण उत्पन्न हो जाता है। परन्तु दुर्मायवश दूरियों बहुधा
अनुस्प नहीं होतों। अन्य वस्तुएँ जैसे गोमवसी, पुस्तकें, समाबट के सन्दूक, सपरेल,
मोशे के बत्त्व, अथवा पथ्से कभी-कभी रचना को पूर्णता प्रदान करने वाले रग या
आकृति सम्बन्धी विरोध प्रवान करते हैं।

प्रसन्नता एव उत्साहपूर्ण वातावरण का निर्माण करने के सिए कृषिम बस्तुर्णे जैसे गिलट, चौदी अथवा रपीन कायज के ऋण्डे, कायज के फीते या रिवन्स का प्रयोग फुर्लों के साथ किया जाता है।

विषय-सामग्री (Theme)—पुप्प-बज्जा हेतु निश्चित विषय होना चाहिए। निश्चितता होने से आवश्यक वस्तुओं का गंगोजन नही होने पाता। सुसंगत विचार का प्रयोग करना चाहिए। उदाहरणार्घ बल के अन्दर जल के जीव ही होने चाहिए। प्रान्ति को जनाए रखने के तिए जजीन पर रहने वाले पशु चट्टानों, भूषण्डों अथवा अन्य ठीस बत्तुओं पर साडे होने चाहिए।

डिजाइन — उप साधनों की सामग्री और पुण्य-विज्यास का सयोजन करने रचना की एक इकाई का निर्माण करना चाहिए। इस कार्य की सम्प्रय करने की एक विधि यह है कि दिक्क के एक सिरे पर आकृति रखें और दूसरे सिरे पर कूनदान रखें और कुन्य-सती की व्यवस्था इस प्रकार करें कि इसकी रेखाएँ बाकृति की बोर अग्रसर हीं और समस्त जंगों को एक ही साथ एकविश्व कर दें।

पात्र (Containers)

विभिन्न आकार-प्रकार और घातुओं के पात्रों के अभाव में पुष्पों को सजान असम्भव है। कुछ पात्र जोड़े के साथ क्रय किए जाने चाहिए। पात्र कमरे के अनुकूत होने चाहिए। औपचारिक समय में प्रयुक्त किए जाने वाले कमरों के लिए कलज होने चाहिए। आधुनिक वातावरण के लिए असामान्य आकार के पात्र तथा ग्रामीण मकानों के लिए निम्नकोटि के व पेंदेदार आकार के पात्र प्रयोग में लाने चाहिए।

वनावट (Texture)—पात्र किस धातु से बना है यही धातु का प्रकार उसकी बनावट को सामान्यतः निर्धारित करता है। कई प्रकार के फूलों के लिए धातु के बने पात्र उपयुक्त नहीं समभे जाते; फिर भी चाँदी, सिलवर, शीशा, चहर (टीन), पीतन, ताँवे के बने उपयुक्त पात्र प्रयोग किए जाते हैं।

काँच के वने पात्र भी उपयोग में लाए जाते हैं। जिन गुलदस्तों का आधा भाग जल में इवा रहता हो उनके लिए वड़े गोल काँच के प्याले जैसे बनवा लेने चाहिए।

मिट्टी के पात्र—मिट्टी के पात्रों की बनावट भी मिट्टी के प्रकार तथा उनके साकार के साधार पर भिन्न-भिन्न प्रकार की होती हैं। इनमें भी बड़े आकर्षक आकारों के उपलब्ध हो जाते हैं।

चीनी मिट्टी (Porcelain) के बने पात्र—चीनी मिट्टी के पात्र नवीन व प्राचीन दोनों ही डिजाइनों के प्रयोग में लाए जाते हैं।

लकड़ी के बने पात्र —लकड़ी के बने पात्र फल या सब्जी को सजाने के लिए अधिकांगतः इन पात्रों का उपयोग किया जाता है। लकड़ी के बने सुन्दर पात्रों को कर करना चाहिए। इन्हें घर पर भी आसानी से बनाया जा सकता है।

प्लास्टिक के बने पात्र—आजकल प्लास्टिक के बने पात्र भी मिलते हैं। दे सस्ते व टिकाऊ होते हैं तथा देखने में सुन्दर दिखाई देते हैं।

लाकार (Form)—पात्रों की डिजाइन आवश्यक रूप से सादी होनी चाहिए क्योंकि आकर्षण की दृष्टि से ये फूलों के प्रतिदृन्द्वी नहीं होने चाहिए।

विविध प्रकार के पात्रों का उपयोग सफल पुष्प-विन्यास के लिए परम आवश्यक हैं। नीची, मध्यम और लम्बी आकृति वाले तथा बड़े मध्यम और छोटे सभी भाग के पात्रों की आवश्यकता होती है। तश्तरी के समान चौरस पात्र गोल, अण्डाकार य आयताकार हो सकते हैं। समतलीय, शीर्पाकार या आयताकार पुष्प-सज्जा करने पाव सुन्दर दिखाई देते हैं। लम्बाई में नीचे पात्र पर्याप्त रूप से गहरे होने चाहिए, तालि तने को ग्रहण करने की ऊँचाई से ऊपर पर्याप्त जल भरा जा सके। (Foilag arrangements) पत्तियों की सुसज्जा के लिए बहुत बड़े पात्रों का उपयोग किंग्जाता है।

मघ्यम ऊँवाई के ऐसे पात्र जिनके मुँह सँकरे होते हैं उनमें फूल-पित्यों व कम मात्रा प्रयुक्त की जाती है तथा उनमें तने की रोकने की व्यवस्था नहीं होती। पुरु सज्जा का प्रारम्भिक ज्ञान रखने वालों के द्वारा तथा जल्दी के समय इनका इस्तेमा





किया जाता है । उपयोगिता की द्वांध्ट से सर्वोत्तम पात्र वे होते हैं जिनके अन्दर तने तथा जल के लिए पर्योग्त स्थान हो ।

आमुनिक पुण्य-सज्जा के लिए ज्यामितीय आकार जैसे घन, आयत, पिरामिड, सेलताकार, कीण, योल, कार्षण्याकार---के पात्रों का प्रयोग व्यक्ति अच्छा ममस्य जाता है। स्तम्य जमवा दो हार्यो वाले पात्र समितियीय पुण्य-व्यवस्था के निए विशव्य रूप से प्रयुक्त किये जाते हैं। अनोवचारिक पुण्य-तज्जा के निए असमितिया पात्रों, जैसे द्वालू, सर्पाकार अथवा श्रींप के आकार का उपयोग आकर्षक होता है।

रंग (Colour)—पात्रों का रंग भी अधिक आकर्षक होना चाहिसे, अग्यया कृतों की और ज्यान आकर्षित होहे हिंगा। मूटे, हल्के स्कंद, आवानी, पुट्टी (Putty) मदलेला (beiges) तथा आइतिक रंग वर्षाधिक उपयोगी होते हैं। कभी-कभी हल्का कोमल लीला, पत्ती के समान हुए, उन्देर, हल्का साल रंग भी अयोग किये जाते हैं। यदि पात्र लकड़ी के बने हों को उनका रण पुर्ट जैला और मिट्टी के रंग का होना साहिया। जब छोटे लाग-वैयानी, धोरोबी-नीले, जैड-पीन अयवा नीजू के समान पीले पात्रों में उन्हों के निवटकड़ी करेला आधिक सहरे रण के पूल सजाए जाते हैं तो उनका अधिक उन्हों के लिए कोच अपना पतात्रे हैं। वहना अधिक उन्हों के किया पतात्रे हैं। इस अधिक स्वाप्त उन्हों के लिए अधिक अधिक पतात्र रण के पात्रों, जो कि अधिक सम्त वार्मा कोच करणा वार्षिए। इस्ते नीले-पीले रंग के पात्रों, जो कि अधिक सन्ते व साधारण होने के लिए प्रतिद हैं, को उपयोग ययासमान नहीं करना चारिए, वर्षोंकि इन्हें नीली-होंग पतियों तथा तथे अधिक सन्ते के लिए ही प्रतुक्त किया जाना उचित्र होना है। पत्रियों के मनन हरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। पत्रियों के मनन हरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। पत्रियों के मनन हरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। वर्षोंक संप्त के पत्र वर्षोंक स्वत्र के पत्रों के लिए स्वत्र होना है। सहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। सहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। सहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त के लिए हो प्रति होना है। सहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। सहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होने लिए पहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना है। सहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होना हो लिए पहरे रंग के पत्र वर्षोंक्त होने तथा का स्वत्र होना है। सहरे रंग के पत्र का में लाग वर्षोंक्त होने सिंग स्वत्र का स्वत्र लाहिए।

पुरुष-महन्नाओं हा सपयोग

विनिम्न प्रकार की पुष्प-मानकों का उत्तीय करते समय निम्नसिन्नित तथ्यो को देखिनन रणकर करना चाहिने---

स्पत्तिस्व (Personality) — जिल्ला स्वितिक्व या परिवार के लिए पुष्प-मन्द्रा को जा नहीं है उसके व्यक्तित्व तम पैत के बबुत्व हो सन्जा होनी चाहिये; नवीं है उसका आनन्द सम्बन्धिय व्यक्ति नते के प्रचित्व वर्षी वह उनकी वित्त व स्वित्य को आक्ष्मेक प्रतीत होने वर्षी है। कुने दिवारों को भावने वाला परिवार विरोधी नहीं, बड़े आकार अववा अन्य उत्तेव विष्य को कि किलोगों को सानव्य देने बीते ही उन्हें पुन्य-मन्जा में अवद्या नहीं सम्बन्ध एक बनुक्ती सन्जा बराने वाला कानी चित्ततृति (moods) को कानि एक्सा में मिलन काला है।

वनस्यान्त्रिक व्याप्तकात्रु का नामान्त्रिक के नामान्त्रिक स्थानिक हो। सम्बाद स्था वनस्य के वनस्य के निष्यु पूर्ण के नामान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्तिक क्रमान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्त्रिक क्रमान्तिक क्रम सर पर सुन्दर पुष्पों के छोटे गुलदस्ते पर्याप्त होते हैं। भोजन को मेज पर फूलों की

जा ऐसी हो कि उससे किसी भोज के आयोजन की भावना अभिव्यक्त हो। कमरा (Room)—कमरे से जो चित्तवृत्ति या भावना प्रकट हो रही हो उसी

के अनुकूल फूलों का चयन, पुष्प-पात्रों का प्रकार तथा पुष्प-सज्जा की विधि का निर्घारण किया जाना चाहिये। उदाहरण के लिए भव्य औपचारिक कमरे के चाँदी के कलशों में हल्के गुलावी रंग के गुलाव, नीले डैल्फीनियम और सफेद मटर की

सज्जा अधिक उपयुक्त होती है। मिट्टी के वादामी रंग के प्याले में फलोक्स के पुष्प स्वाभाविक ढङ्ग से सजाकर साधारण मकान में प्रयुक्त किए जाने चाहिये। कला-कक्ष (Artists Studio) में तीन साइकिड अपुष्प पर्ण (Cycad frouds)

तथा कुछ मैग्नोलिया (Magnolia) की पत्तियाँ उसे सजाने के लिये पर्याप्त हैं। कमरे का डिजाइन भी फूलों की सजावट के डिजाइन को निर्धारित करने में योग प्रदान करता है। कमरे में किस रंग के फूलों का प्रयोग किया जाए इस बात को तय करते समय कमरे के रंग को भी घ्यान में रखना पड़ता है। यदि कमरे की दीवारें हल्के कोमल, हरे रंग से रंगी हुई हैं तो अधिकांश पुष्पों का उपयोग कमरे में किया जा सकता है। सामान्यतः कमरे का जो रंग हो लगभग उसी रंग के फूलों का प्रयोग

गुलदस्ता रखने का स्थान (Placement)

किसी कमरे में गुलदस्ते रखने से पूर्व इस वात का अध्ययन कर लेना चाहि। अधिक उपयुक्त होता है। कि कमरे के डिजाइन को अधिक वल देने के लिए गुलदस्तों को किन स्थानों प रखा जाए। यदि कमरे के महत्त्वहीन स्थानों पर आकर्षक रूप से सजे हुए गुलद

रख दिये जाएँ तो उसमे कमरे की एकता नष्ट हो जाती है। रहने वाले कमरे में वड़ा और आकर्षक गुलदस्ता कमरे में जहाँ अँगीओ

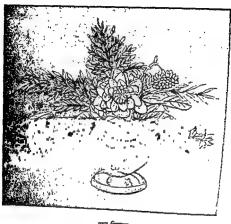
हो वहाँ रखना चाहिए। यदि कुछ अतिरिक्त गुलदस्तों की आवश्यकता अनुभव हो अपेसाकृत कम महत्वपूर्ण एक या दो गुलदस्ते फर्नीचर जहाँ रखा हो वहाँ र चाहिए। जो कमरा अतिथियों आदि के रहते के लिए प्रयुक्त होता हो उसमें सजे हुए दो गुलदस्ते मैन्टल शैल्फ (Mantal Shelf) के दोनों किनारों पर ए रख देना चाहिये। छोटे मकान में जहाँ उपयुक्त स्थान दिखे वहाँ छोटा-सा र

रख देना चाहिए।

भोजन-कक्ष में छोटे गुलदस्ते भोजन करने की मेज पर रखने चाहि

मेज पर रखी भोज्य सामग्री स्पष्ट रूप से दिखाई देती रहे। वड़े हॉल में भीभे के नीचे की अल्मारी या मेज पर प्रमुख गुल

जाना चाहिए।



पुष्प विग्वाम



मुलदस्तों को कमरों में रखते समय भार का क्यान अवस्य रसता आहेए। बड़ी मेव पर छोटे मुलदस्ते नया छोटी मेव पर बड़े मुलद्राते अकी नहीं समते र छोटे कमरे में छोटे और बड़े कमरे में बड़े मुलदस्ते प्रयोग किए बाने पाहिए।

तना होल्डसं

पुण-सञ्ज्ञा में तने को जपयुक्त स्थिति में बनाय रहने के लिए साधारधना कुछ मानिक साधनों का सहारा सेना आवश्या है। पुष्प-गण्या में कई भाकार और और आइतियों के तना साधक इस्तेमाल किए जाते हैं। मिल पहिंग्य की मिली हैयर पिन स्टैम होल्डर्स विशेष क्या सब्दे माने जाते हैं। तथा साध की मिली बनाने वाली मिट्टी या गर्म पैरेफिन मोम से फूलवान में विषका दिया आता है, जब साधक और फूलवान दोनों पूर्णत सुख्य जाते हैं सभी उन्हें स्वार्ध भाषा भाषा की तरी है।

सशोधित तना सापको की भी आववणकता होती है। प्रापेक माने अपना सक्सर काकार के अवारदर्जी धुनदान में दो दूरण पूढ़े हुए तार का जान नेवा हिता है। यह जपने स्थान पर मॉडल बनाने की तिही से जरूब हुआ होने ही तारहुक्त प्रदन्न के कोलाकार, वेतनकार तथा मृताकार सापक गुण्योगी होने हैं। देवदार तने एक कटिदार छोटी छड़ी जो कि बेमनाकार मृत्यान के आवन किए होता है। एक हटनी मां आजा है हुक सुन्दर प्रकार का जापानी तथा तापक होता है। एक हटनी मां आजा है हुक सुन्दर प्रकार का जापानी तथा तापक होता है। एक हटनी मां आजा हो हुक सुन्दर प्रकार का जापानी तथा तापक होता है। एक हटनी मां आजा तथा कार दोनों मानों को एक दूसरे पर माकर बांच बेने में भी तना मान

तता भाषक का प्रयोग इस प्रकार किया जाए कि बहु जिला रहे, रगाई किया है ने हैं। इस और पत्ते तना भागक को दक्ते के उसम माध्य है, यानू इस कार्य के विचे होता, यान्य है, यानू संघा, बाई, सकड़ी की सीजी, यानी में बढ़ी हूंई भा ही, याना है दिने का उपयोग स्वामानिक द्या में किया जा सकता है।

पूरा के तने की बक्त के उसे उसित महारा प्रवास काने के (जा मी के क्षा)

घोटे दुसड़े काटकर दमके टीक ऊपर बंद हा गरने हैं।

आपार (Bases)

पुष्प-व्यवस्था

पुष्प-च्यवस्था या विन्यास करने के लिए लम्बी कैंची, तना साधक, स्वंज, कागज के हुकड़े, नली साफ करने वाला तार, गार्डन टाइंग टैंप, रवर वैण्ड, चिपकाने वाला टैंप, लीड का स्ट्रिप, मोडल बनाने की मिट्टी की आवश्यकता होती है।

पुष्प-विन्यास करते समय सर्वप्रथम यह सोचना चाहिये कि किस चित्त-वृत्ति और डिजायन का प्रयोग करना है। इसके बाद ही उस भाव व डिजायन के लिए उप-युक्त फूलों व उनके डिजायनों का निर्वारण करना चाहिए। फूल और उनकी व्यवस्था के अतूकूल ही फूलदान का चुनाव करना चाहिए। जहाँ तक सम्भव हो गुलदस्ते वनाने का कार्य रसोईघर में न करके जहाँ इसका उपयोग होना है, उसी स्थान पर करना अधिक अच्छा होता है।

उदाहरण के लिए मान लो आप को आधुनिक किस्म के छोटे-से कमरे के लिए लिली और उसकी पत्तियों का गुलदस्ता बनाना है। सर्वप्रथम आप सबसे अधिक लम्बे, छोटे और सुन्दर फूलों को चुन लीजिए। इन्हें तना साधक से जमा लीजिए, तािक फूल फूलदान के मध्य में सबसे ऊपर दिखाई दे। इसके बाद पहले फूल से थोड़ा बड़ा फूल, पहले फूल से थोड़ा-सा नीचे उसकी बाई या दाई और लगा दीिजए। तीिसरा फूल दूसरे से थोड़ा बड़ा इसी क्रम से उन्हें ऐसा सजाइए कि घीरे-घीरे चारों और सीढ़ी के आकार की डिजाइन बनती चली जाए। अन्त में सबसे बड़ा फूल सबसे नीचे बीचों-वीच में ऐसे स्थान पर रखा जाए जहाँ सबका घ्यान आकर्षित हो सके। इस डिजाइन के लिए उत्तम फूलों का ही उपयोग करना चाहिए। दो पत्ती आधार के दोनों ओर एक-एक इस प्रकार रखनी चाहिए कि छोटी पत्ती बड़ी से थोड़ी ऊपर रहे। ऐसा करने से तना साधक डक भी जाएगा तथा गुलदस्ते की डिजाइन की शोभा भी बढ़ेगी।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- कला का पुष्प-विन्यास में क्या स्थान है ?
- २. पुष्प-विन्यास में डिजाइन के कौन-से सिद्धान्त लगते हैं ?
- ३. पुष्प-विन्यास के मुख्य कौन-कौन-से प्रकार हैं ?
- ४. पुष्प-विन्यास में कौन-कौन-से उपसाधन प्रयोग में लाये जाते हैं ?
- पुष्प-सज्जाओं के उपयोग पर एक निवन्च लिखिये ।

भाग ६

गृह-व्यवस्था व स्रहा

गृह की सफाई व सुरक्षा

गृह में संग्रहोकरण व सुरक्षा
 घरेलू कीड़े और मकोड़े

		,	

अध्याय २४

गृह की सफाई व सुरक्षा

मुह की सुम्यवस्था के अन्तर्गत केवल सजावट व सुविधा का ही स्थान नहीं है, बर्त स्वच्छता जो भी है। यह निश्चत है कि एक यह जिसमें सब प्रकार का आवश्यक सुविधानय फर्नीबर तथा साज-समान उपस्थित है तथा उचित रखानो पर लगा भी है, तब तक पूर्णतः सुव्यवस्थित नहीं कहता सकता, बब तक कि गृह का प्रत्येक मान व सब बस्तुएँ पूर्ण क्य से स्वच्छत नहीं। एक सर्थ-मुक्तिया-सम्पन्न गृह में भी यदि पूल, मिट्टी व गायती की हटाने की ओर स्थान नहीं बिधा जाता तो ऐपा गृह सम्य व्यक्तियों के रहने मोत्य नहीं। उनने तो एक साफ-सुचरी चिकनी मिट्टी से पूरी कक्षी भोरही ही अधिक मती है।

घर की सफाई का महत्व केवल मुन्दरता के दिन्दकोण से ही नहीं है। सौन्दर्य के साथ-ही-साथ स्वास्त्य भी एक ऐसी सान्य निधि है जिसको गन्दगी, धूल स निद्धी विशेष हानि पहुँचाती है। मिट्टी, यूल, बाग व पन्ने, मन्दी-मध्यक्त अम्म कीई-सकीडे देखने में प्रणास्त्य ही नहीं प्रतीत होते, बरन व्यक्तियों से अगेक रोग फैलाते हैं। इसी से स्वच्छता से शीन्दर्य व स्वास्त्य दोनों निधियों का एक सरस साधन है देव-तुष्त कहलाती है। इस अध्याय में शह व ग्रह-मन्वन्यी विभिन्न बस्तुओं को साफ करने के वियय पर विचार करेंगे।

स्पष्ट है कि यह को स्वच्छता की ओर पूर्ण घ्यान देना यहियाँ का कर्तस्य है। पर को साफ रखने के लिए यह आवश्यक है कि प्रतिदिन यहियाँ कुछ समय विक्रिप्त कमरों व भागों को धूल-मिट्टी से युक्त करने तथा वस्तुओं को यधास्थान रसने मे ब्यतीत करें।

दैनिक सफाई

प्रतिदिन उठने-वैठने व सोने वाले कमरों, स्नानागार तथा शौच-गृह, रसोई एवं आंगन-वराण्डे आदि की सफाई होना आवश्यक है। िकन्तु समय के परिमित होने के कारण यह स्वामाविक ही है िक गृह के इन सब भागों की तथा इन भागों के पूर्ण साज सामान की पूरी तरह सफाई करना सम्भव नहीं। उदाहरणार्थ यह कदापि सम्भव नहीं िक प्रतिदिन कमरे के सोफा-कुर्सी व कालीन-दरी, तस्त-दिवान आदि को कमरे से बाहर निकाला जाय और कमरों की दीवारों, छत एवं फर्य के कोने-कोने को भाड़ा-पोंछा जाय। इसी प्रकार यह भी वड़ा कठिन है िक प्रतिदिन पलंग पर से पूरा विस्तर उठाकर घूप में भाड़ा-सुखाया जाय या प्रतिदिन घर के फर्नीचर को पालिश व वानिश किया जाय। इसी से घर की दैनिक सफाई ऐसी घूल-मिट्टी को हटाने तक ही सीमित है जो फर्य व फर्नीचर तथा अन्य साज-सामान पर प्रतिदिन पड़ जाती है। दैनिक कार्यों के कारण जो अन्य गन्दगी व कूड़ा-करकट प्रतिदिन घर में जमा होता है, जैसे तरकारियों व फलों के छिलके आदि, उसको दूर करना भी प्रतिदिन का ही काम है। इसके अतिरिक्त जिन स्थानों पर आधियाँ बहुतायत से आती हैं, वहाँ पर मकानों की सफाई दिन में दो वार करना अनिवार्य हो जाता है। आँघी के दिनों में प्रत्येक वस्तु उठाकर, भाड़-पोंछ कर कमरे की सफाई की जानी चाहिए।

साप्ताहिक सफाई

समय के अभाव के कारण घर के जो भाग प्रतिदिन साफ नहीं किये जा सकते तथा घर की वे वस्तुएँ जो प्रतिदिन पूर्णतः साफ नहीं की जा सकतीं, सप्ताह या पन्द्रह दिन में उनको एक बार अवश्य पूर्ण रूप से स्वच्छ करना चाहिए। दरवाजों, खिड़िक्यों के शीशे, दरवाजों-खिड़िक्यों व फर्नीचर की पॉलिश, फर्श का घोना-पोंछना, दीवारों व छत की सफ़ाई तथा विस्तर व दरी-कालीन आदि को भाड़ना व घूप लगाना आदि सफ़ाई के ऐसे अंग हैं, जो प्रतिदिन सम्भव न होने के कारण दैनिक सफ़ाई में नहीं आते, किन्तु इनके लिए यह अनिवायं है कि वे सप्ताह में कम-से-कम एक बार अवश्य स्वच्छ किए जायें। यदि दैनिक सफ़ाई के अभावों की पूर्ति करने के लिये साप्ताहिक सफ़ाई न की जाये तो फिर दो-चार माह के पश्चात् घर की छतें इस कदर जालों से भर जायेंगी, दीवारों पर इतनी घूल जम जायगी; फर्नीचर, दरी, कालीन आदि पर इतने दाग-धव्चे पड़ जायेंगे; दरवाजे-खिड़की व उनके शीशे इतने गन्दे हो जायेंगे कि घर का रूप विकृत हो जायगा तथा घर की वस्तुओं को भी हानि होगी। इसी से साप्ताहिक सफ़ाई का महत्त्व भी दैनिक सफ़ाई से कुछ कम नहीं है।

वार्षिक सफाई

जिस प्रकार दैनिक सफाई के अभावों की पूर्ति करने के लिये साप्ताहिक सफाई आवश्यक है, उसी प्रकार साप्ताहिक सफाई के अभावों की पूर्ति करने के लिये वर्ष में कम-से-कम एक वार घर को और भी विशेष रूप से साफ करना अनिवार्य है। इस

प्रकार की वार्षिक सफाई के अन्तर्गत घर की पुताई व पांक्षित के साथ ही घर, फर्जीघर व अन्य साज-सामान की मरम्मत, सुधार व परिवर्तन आदि आते हैं। कमरों से सव सामान हटाकर घर-पर की पूरी सफाई व पुनर्ववस्या कर देना प्रतिदिन या प्रति सप्ताह का कार्य मही है। किन्तु वर्ष में अमसी कम एक बार घर को पूर्णत: नवीन-रूप देना आवश्यक है। वार्षिक सफाई कोई सरन काम मही है। हमाने बहुत समय ध मािक सपती है। एहिंगों को बार्षिक सफाई के विश्व लागग एक सरताह का कार्य-रूप का सिता चाहिए व गृह के विभिन्न सहस्यों को विभिन्न कार्य सीच देना चाहिए, जिसके सम्पूर्ण-गृह की पूरी सफाई हो सके। पाण्यास्य देशों में बार्षिक सफाई के किए बसल च्यु अति स्विधान रहता है। किन्तु भारत में सबसे च्युहानता रहता है। किन्तु भारत में सबसे अनुकूल समय दशहर-दिवासी का रहता है। इस समय वर्ष हा किन्तु भारत में सबसे अनुकूल समय दशहर-दिवासी का रहता है। इस समय वर्ष का अन्य हो पुक्ता है, अतः इस समय की हुई सफाई, मरम्यत व पुताई आदि अनली वर्षों वर्ष ठेता है।

रसोईघर की सफाई

स्तीईमर व रतीई के साज-नामान की सफाई व सुरशा का विषय गृह-प्रवच्य में अंति महत्त्वपूर्ण है। स्वच्छ रतोईमर में तैयार किया भीजन म केवल स्वच्छ व स्वास्त्यकर होता है, वन् आनन्दरायक भी होता है। उचित देखमाल से रतोई के साय-प्रवाम कराब होने से वचते हैं व अन्य सामान की आपु व उपयोगिता बढ़ती है। एक फूड़ एहिणी का रत्तोईमर अस्त-व्यक्त होनहीं। यता भी रहता है। छन-दीमारों ए पुरें से काले जाते व मकड़ सहकते हैं। नालों में राख, कुढ़े व जूठन से जन-प्रवाह रका रहता है। मक्ती व अन्य कीड़ी-मकोडो, भीगुर के मारे नाक में दम हो जावा है। चूढ़ी की भी खूब मीज रहती है। चूल्हा. अंगीठो, स्टोज व रत्तोई से बर्तन सभी सोचनीय दक्षा में पापे जाते हैं। स्वच्ट है कि ऐसे रत्तोईपर में काम बरना व बहु पर बता हुआ भीजन करना दोनों हो अस्ति अनुमव होते हैं। ऐसे रतोईपर स्वास्त्य को ही हानि नहीं गुड़ैचाते, बरन् आधिक शति भी गुड़ैचाते हैं, बयोकि गन्दरी व अमावधानी से बस्तुओं तर नन्दर होना स्वामाविक ही है।

रसोईयर की राफाई में भी वे सब नियम व विधियां लागू हैं जो गृह के अन्य भागी की सफाई के लिए प्रयोग में लाई जाती हैं। रसोईयर की प्रतिदिन की सफाई के जातिरक्त मांत्रिक व वार्षिक सफाई भी की जानी चाहिए।

दैनिक सकाई —रसोईयर के प्रत्येक कार्य-केन्द्र की सकाई प्रतिदिन होनी काहिए। निष्यंत रूप से यह कहना कि केन्द्री व संतुक्षों की सकाई का कोई विशेष कम हो, सम्मव नही। गरिरियति व स्वमावानुसार विभिन्न पृहिणियों को मिन्न क्रम से सफाई का कार्य करने की आदत होती है। फिर भी साधारणतः रहोोई नी स्वान का मुख्य कार्य मीजन करने के पत्यात् ही आरम्म होता है। साना जिलाने के परचात् यदि कुछ भोजन यथ रहे तो तसे छोटे उपयुक्त बर्तनों में पलट कर जाती की अल्मारी में रख देना चाहिए। तदुपरान्त पकाने व भोजन करने के जूठे वर्तनों को सफाई के स्थान पर एकत्रित करना चाहिए। परोसने व तैयारी के स्थानों को भाड़-पोंछ कर स्वच्छ करना चाहिए। यदि भोजन करने का प्रवन्ध भी रसोईघर में ही हो, तो चौकी-पटरे या मेज-कुर्सी को पोंछना चाहिए। फिर रसोई में प्रयुक्त विभिन्न सामग्रियों को यथास्थान व्यवस्थित करना चाहिए व चूल्हा, वर्तनों व कूड़ा-करकट के डिट्वे तथा फर्श की पूर्णतः सफाई करनी चाहिए।

चूल्हा—खाना पर्काने के केन्द्र में चूल्हे की सफाई मुख्य है। भिन्न-भिन्न प्रकार के चूल्हों की सफाई व सुरक्षा भिन्न-भिन्न विधियों से करना आवश्यक है। मिट्टी के वने चूल्हे या अँगीठी की प्रतिदिन चिकनी मिट्टी के गाढ़े घोल से लिपाई होनी चाहिए। चूल्हा लीपने से पहले राख व कोयलों आदि से पूरी तरह मुक्त कर लेना चाहिए।

लोहे की अँगीठी को भाड़ कर खाली करना आवश्यक है। इसे पानी से घोने से जंग लग जाता है। अतः यथासम्भव सूखा ही रखना चाहिए। यदि चिकनाई या भोजन उवलने या गिरने से अँगीठी इतनी गन्दी हो जाये कि सूखे कपड़े से पोंछने से स्वच्छ न हो सके तो गीले कपड़े से पोंछ कर फिर मुखा देना चाहिये। अँगीठी में पानी डाल कर कोयले बुभाने से लोहे की सलाखें कमजोर हो कर शीघ्र टूट जाती हैं।

तेल, गैस या विजली के स्टोव आदि पूर्ण सावधानी से प्रयोग में लाये जायँ सो प्रतिदिन साफ करने के लिए उन्हें नरम कागज व सूखे कपड़े से रगड़कर पींछ देना ही पर्याप्त है। किन्तु जब असावधानी के कारण स्टोव पर कोई खाद्य-पदार्थ गिर जाये तो ध्यानपूर्वक गील कपड़े से पींछ देना चाहिए।

वर्तन—खाना पकाने के प्रयोग में आये वर्तनों की प्रतिदिन उचित सफाई होनी चाहिए। सब्जी काटने के चाकू; चकला-बेलन व चिमटा-सँड़ासी आदि धोकर सूखे कपड़े से पोंछ कर यथास्थान रखना चाहिए। थाली, कटोरी, परात आदि ऐसे वर्तन जो भोजन की तैयारी में काम आये हों व चिकने न हों उन्हें साफ पानी से घोकर ही स्वच्छ किया जा सकता है। जिन भगोनों व देगचियों आदि में खाना पका हो जिससे वे चिकनी व वाहर से काली हो गई हों उन्हें मांजने वाले वर्तनों के साथ उचित स्थान पर पहुँचाना चाहिए व उचित प्रकार से साफ करना चाहिए। मूँज या सन की कूँची अथवा सूखी तुरई की जाली से वारीक छनी वालू या राख से रगड़ कर, सख्त घातु के खाना पकाने के वर्तनों को साफ करना व चमकाना चाहिए। पीतल, कांसा, लोहा व तांबा आदि के वर्तन इस विधि द्वारा ठीक साफ होते हैं। लोहे का तवा या कढ़ाई जब वहुत चिकनी अथवा जंगदार हो जाये तो उसे ईंट के चिकने दुकड़े से धिस कर साफ करने में विशेष हानि नहीं। लोहे के वर्तनों को मांजने-घोने के पश्चात् जंग से वचाने के लिए पोंछ कर सुखा देना आवश्यक है। अन्य वर्तन इस प्रकार उलट कर रखना चाहिए कि पानी निचूड़ जाय।

खाना खाने के बर्तन भिन्न धानुओं के ही नहीं, कांच, चीनी मिट्टी व प्लास्टिक आदि के भी होते हैं। निम्न धानुओं के बर्तनों व अन्य विविध प्रकार के बर्तनों की सफाई की विशेष विधियों के सम्बन्ध में हम विचार कर चुके हैं। यहां हम बर्तनों की सफाई के कुछ सामाध्य नियमों का वर्णन करेंगे।

बर्तनों की सफाई व सुरक्षा के कुछ सामान्य नियम

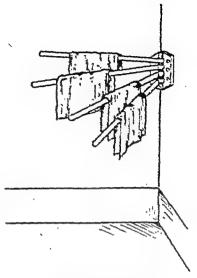
- १. खाना बनाने व खाने के सब बतानों को यदासम्मव उपयोग मे साने के परवाद एकदम घो डाला जाये, नहीं तो उनमें लगी बदानेय फोजन सामग्री सूचने पर उन्हें साफ करना असि कठिन हो जाता है। यदि एकदम बर्तन साफ करने का समय न हो तो बर्तेनों को पानी मे जिगो देना चाहिए, जिससे उनमे झगा मोजन न सुखे।
- २. विकलाई बाले बतेंगों को साफ करने के लिये गर्म पानी जिति सुविधानय रहता है। यदि मोजन करने के परवात् या जब मी आग खाली हो, बतेंगों की सफाई के लिए योहा पानी गर्मे फिया जा सके तो जित उत्तम है। किन्तु काँच व प्लास्टिक के बतेंन पीत समय अधिक गर्म पानी का प्रयोग न करना चाहिए।
- ३. फिल-फिल प्रकार की गल्दगी या विभिन्न किस्स के बर्तन अलग-अलग करके एक साथ धीना उधित है। उदाहरणार्थ खाता प्रकाने के भगोने, देशची व भीजन करने की प्लेट व तस्तरियां आदि एक साथ ही मली-धोई जायंगी तो उदानी. पुविधा व स्वच्छता न होगी, जितनी उनके अलग-अलग धोने मे। यह भी आवस्यक है कि कम गादे या सरलता से साफ होने बाले बतेनों की सबसं पहले धीना जाय !
- ४. मुई फिनारे बानी पतीली, घाली, तक्तरी आदि अयवा नरकाशी-पुदाई बाले फूडबार बतंनी की सफाई में विशेष सावधानी की आवश्यकता है। इनमें भोजन ही नहीं, राल व फिट्टी की दरारों व बहुडी में भर जाती है। इनकी सफाई के लिए सीडा, साबुन का पील व ब्रृंश अति आवश्यक हैं।
- ताना लाने के चौदी, तीक्षे, कौन या पत्ना रहित इन्पात के बर्तनो की सावधानी से घोकर साफ करना ही पर्याप्त नहीं। उन्हें साफ फाइन से रगड़ कर पमकाना भी आवश्यक हैं।
- ६. विभिन्न बर्तनो को साफ करने के लिए वारीक राख व साफ मिट्टी के अतिरिक्त साजुल, सोडा, विम, तलछट की सफेटी व अनेक सामदियाँ भी प्रयोग मे जानी चाहिए ।
- जिस कूची या बुण से बर्तन साफ किये बाम विसे काम करने के पश्चात्
 गम पानी व साबुन या सोडे से घो कर सुखने के लिए टॉमना चाहिए । इसी प्रकार

वर्तन पोंछने वाले नरम व वेरोवेंदार भाड़नों को भी प्रतिदिन साफ पानी व साबुन से घोकर सुखाना चाहिए, अन्यया सफाई के स्थान पर गन्दगी व दुर्गन्घ का कारण वनते हैं।

द. धोने व पोंछने के पश्चात् विविध वर्तनों को निर्धारित स्थानों पर व्यवस्थित कर देना चाहिए।

६. वर्तन मलने व घोने के स्थान अथवा सिंक को भली प्रकृति रगड़ कर या उपयुक्त साधन सामग्री के प्रयोग से साफ करना अति आवश्यक है।

• कूड़ा-करकट—खाने की तैयारी रखने में जो छिलके व कूड़ा प्रतिदिन निकलता



काड़न सुखाने की खूँटी

है उसे रसोईघर में रते एक उचित डिब्वे में भरना चाहिए। यदि कूड़ा डालने से पहले इसमें एक रही कागज विछा दिया जाय अथवा कूड़ा कागज में लपेट कर डाला जाय तो डिब्बा स्वच्छ व दुर्गन्य-रहित रहता है। प्रतिदिन इस डिब्वे का कूड़ा गृह के मुख्य कूड़े के डोल में पलट दिया जाना चाहिए।

फर्श — वर्तनों व रसोईघर के विभिन्न केन्द्रों की सफाई हो जाने के परचात् फर्श को ताफ करना चाहिए। रसोईघर की नीची व्यवस्था में तो प्रायः वर्तन मलने के परचात् फर्श को दिन में दो, बार खुले पानी से घोया जाता है। फर्श घोने के लिए सख्त सींकों का भाड़ या ब्रुश प्रयोग में लाना चाहिए। फर्श घोने में दीवारों पर छीटे नहीं देने चाहिए। नाली को एक लकड़ी की छड़ डाल कर साफ करना आवश्यक है। घूल भाड़ने के परचात् फर्श को एक सूखे मोटे भाड़न से रगड़ कर पोंछ देना चाहिए, जिससे फर्श शीध्र सूख जाय।

ऊँची व्यवस्था में भोजन पकाने से फर्श बहुत कम गन्दा होता है। अतः इस दशा में साधारणतः दिन में एक वार फर्श घोना ही पर्याप्त है। कभी-कभी फर्श चिकनी टाइल या सीमेन्ट का होने की दशा में तो प्रतिदिनं भोजन पकाने के पश्चात् नरम बुश से भाड़ कर गीले कपड़े से पोंछ देने से ही निखर जाता है।

साप्ताहिक सफाई

दैनिक सफाई के अतिरिक्त प्रति सप्ताह अन्य कमरों की भांति ही रसोईघर की भी विशेष रूप से सफाई की जानी चाहिए। इसके लिए कमरे की छत व दीवारों रोशनदान, विदृष्टियों व बरवाओं बादि नो मनी प्रकार काड़ा व गींछ बाटा नाहिए। खाने की सामग्री रखने के स्थान व डिब्बेन्डोवमी बादि की भी माट करना बावरबर्ध है। जो शावश्यक मामान समान्त हो गया हो उसकी पूर्ति करनी चाहिए। अस्मारी डोली मे से सामान बाहुर निकाल कर पींछ कर व्यवस्थित करना रानित है।

प्रति सप्ताह फर्म थोने से प्रतिदिन में अधिक प्यान दिया बाप तो अन्छा है; विशेषतः जब प्रतिदिन फर्म न धोया जाता हो। सोदा अध्वा साबुन के प्रयोग से फर्म निखर जाता है। नासी-मोरी में थोडी क्लिड्स छोड़ना मामडाक है।

दाग-मध्ये पड़ने वाले वर्तनों को विशेष मापनों द्वारा पूर्णन: साफ कर चमकाना चाहिए; उदाहरणायँ—पीतल के बर्तनों को इमनी या नीवू आदि की खटाई से।

वार्षिक सफाई

यह अति आवश्यक है कि समस्त गृह के समान रसोईपर को भी प्रतिवर्ष खाली करके पूर्णतः साफ किया जाय व टूट-फूट की मरम्मत जयवा आवश्यक सुभार कराये जायें। वीवारों व छत को पुतवाना, दरवाजी-विवर्णयों व फर्निवर आदि की पूर्ण सफाई व रोगन-जानिय करवाना; अल्मारियों, ताको आदि को विरोप रूप से साफ करके पुतः अवविश्वत करता प्रतिवर्ष की सफाई के अन्तर्गत आता है। रसोई की विभाग के सिक्त है की अन्तर्गत आता है। रसोई की विभागों की सफाई भी प्रति वर्ष होनी आवश्यक है। चूल्ट्रेप्यमी की मरमत या गुछ परिवर्तन करता भी वाविक सफाई के समय सुविधानय रहता है। जो बस्तुएँ निर्देश हो गई ही उन्हें निरुग्त देना जीवत है।

सफाई करने का सामान व सामग्री

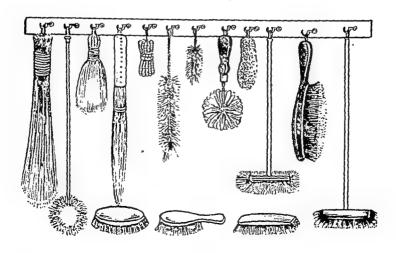
गृह की पूर्णसफाई करने के लिए अनेक प्रकार की सामग्री व सामनी की आवश्यकता पड़ती है। ऐसी आवश्यक वस्तुओं को जार वर्धों में विमानित किया जा सकता है—-

- १. क्षड़े-चियडे (clothes and tags) ।
- २. माह व ब म (brooms and brushes) ।
- ३. बतंन (utensils) ।
- ४. सफाई के लिए सामग्री (cleaning agents) ।
- १. कपड़े-वियड़े घर की सफाई में अनेक प्रकार के कपडो-चियडो की आयश्यकता पड़ती है। उदाहरणायें —
 - (अ) सूब्बी सफाई के लिए—
 - मोटे माडन—साधारण सफाई के लिए।
 - (ii) फलालेन के भाडन-पॉलिश आदि के लिए।
 - (iii) नरम चमड़े के दुरुडे--चौदी व शीशा आदि चमकारे

- (व) गीले काम के लिए—मोटा, खुरदरा कपड़ा—फर्श पींछने के लिए ।
- (स) साधारण सफाई के लिए---
 - (i) मामूली कपड़ा-स्नानागार, वाँश वेसिन और अन्य वस्तुओं की सफाई के लिए।
 - (ii) मामूली कपड़ा—रसोई में वर्तन घोने व पोंछने के लिए।
 - (iii) छोटे-छोटे चिथड़े --पॉलिश आदि लगाने के लिए।
- २. भाडू व ब्रुश-स्थान-स्थान व वस्तु-वस्तु की सफाई के लिए भिन्न-भिन्न प्रकार के सख्त या नरम भाडू व ब्रुशों की आवश्यकता होती है। जैसे---

मूँजी की कूची; बोतल घोने के नरम ब्रुश; सुतली का ब्रुश; वर्तन घोने के लिए तुरई का ब्रुश; कालीन, दरी साफ करने का सख्त ब्रुश; फर्श साफ करने का नरम ब्रुश; खजूर की फाइ; नरम फाइ; नारियल की सींक की फाडू; छत, दीवार साफ करने का नरम ब्रुश; फर्श रगड़ कर साफ करने के लिए सख्त तिनकों का ब्रुश; स्नान-गृह व रसोईघर का फर्श साफ करने के लिए।

- (अ) सख्त--(i) नारियल की सींकों का लम्बा भाडू फर्श व आँगन घोने के लिए।
 - (ii) सख्त तिनकों का ब्रुश दरी व कालीन की सफाई के लिए।



सफाई के लिए ब्रुश व भाडू

गृह की सफाई व मुरक्षा / ३४६

इससे कमरों की धुलाई भी की जाती है। सस्त बुध से कुर्सी व तस्त पर चट्टे हुए विलाफो को भी भाडा जाता है।

(iii) तार का बुश फर्श की काई रगड़ने के लिए।

(व) नरम-(i) फर्श की सफाई के लिए नरम बुझ तथा लजूर का था अन्य नरम भाइ।

(ii) छत व दीवारो के जाले व च्ल भाडने के लिए नरम इ.श । (in) फर्नोचर को साफ करने का व पॉलिश करने का य म ।

(स) जूतों का खुश--- नरम मिट्टी माडने का पॉलिश के लिए ।

(ड) रसीई के लिए विशेष ब्रा-वर्तन साफ करने के लिए मूँब की सस्त ची या तोरई की जाली या मृतली का विशेष प्रकार का क्रश ।

(च) बीतलें साफ करने के लिए व ग ।

(छ) फर्नीचर पर रोगन व वानिश करने के बुश



पॉलिश, बॉनिश व रोगन करने के ब्राय व वर्तन

३. सफाई के लिए बर्तन-

(अ) बूड़े के लिए बड़ा दनकनदार डोन ।

(ब) स्थान-स्थान से कूड़ा उठाने के लिए विशेष बर्तन (Dust pan) ।

(स) बाल्टी व तसला घोने व पोंडने के लिए।

(व) मग या लोटा छोटी-मोटी मकाई के लिए ।

(य) पॉलिश के लिए प्याना व तश्तरी जादि।

(र) भिन्न-भिन्न सामग्री रखने के लिए डिब्बे व बोतलें ।

४. सफाई के लिए साधन-सामग्री-

(अ) साधारण सफाई के लिए—साबुन सोडा, राख, रेत, विम, स्प्रिट,

अमोनिया, नमक, सफेरी तथा पैराफिन आदि । (अ) दाग छुड़ाने के लिए—स्तिट, बैजीन, तारपीन का तेल, पिरका,

नलोरीन, नीवू व हाइड्रोक्नोरिक ऐसिड आदि।

- (स) जीव-जन्तु-नाशक--फिनाइल, पिलट, डी. डी. टी., मिट्टी का तेल, चूना ।
- (द) फर्नीचर, घातु, शीशा व पत्थर आदि को चमकाने के लिए—अनेक प्रकार के उचित मिश्रण, पालिश, वार्निश व क्रीम आदि जो बाजार में मिलते हैं। कुछ सरल साधन स्वयं भी बनाये जा सकते हैं जिनके नुस्के निम्न हैं—

विशेष नुस्खे

(अ) फर्नीचर के लिए---

- १. द्रवीय पॉलिश—यह तारपीन तथा लिनसीड का दो-दो भाग व मिथिलेटेड स्प्रिट और सिरके का एक-एक भाग एक बोतल में डाल कर मिलाने से तैयार होता है। यह फर्नीचर को उत्तम दशा में रखता तथा चमकाता है।
- २. फर्नीचर क्रीम—हल्के रंग के बढ़िया पॉलिश वाले फर्नीचर को सुरक्षित व ठीक दशा में रखने के लिए अति उपयोगी है। इसके लिए ५० ग्राम सफेदा और १०० ग्राम मधुमक्खी के मोम को छोटा-छोटा छीलकर वर्तन में डालो और उस पर २५० ग्राम तारपीन का तेल छोड़ो। एक दूसरे बड़े वर्तन में ५० ग्राम उबलते पानी में २५ ग्राम Castile साबुन को घोलो, और हल्की आँच पर एक और वर्तन में पानी गर्म होने को चूल्हे पर रक्खो तथा उसमें मोम व तेल का वर्तन घुलने के लिए रख दों। घुल जाने पर उतार लो। दोनों साबुन व मोम के घोलों को उस समय तक, जब तक वे क्रीम-सी न वन जाये, मिलाते जाओ। इसे ढक्कन वाले डिब्बों में वन्द कर के रखी।

े (ब) धातु की पॉलिश—

- १. २५० ग्राम उवलते पानी में ५० ग्राम मुलायम साबुन घोल कर ठण्डा करो। ५० ग्राम भामे के चूरे को एक बोतल में डाल कर उस पर साबुन का घोल डालो। २ वड़े चम्मच अमोनिया डाल कर डाट वन्द करो। प्रयोग करने से पहले हिलाओ। यह घोल ताँवे व पीतल की चीजों के लिए बहुत अच्छा है।
- २. प्लेट पाउडर—३ भाग तनछट की सफेदी व १ भाग हाँजरी द्वारा प्रयोग में आने वाला महावर मिला लो । सूखा अथवा गीला करके चाँदी, एनैमिल या स्टेनलैंस की प्लेटों और अन्य वर्तनों को साफ करने व चमकाने के लिए बहुत ठीक है।

(स) चमकाने का मिश्रण-

दो भाग साबुन का चूर्ण और एक भाग भामक पत्यर (Pumice stone) का चूर्ण मिलकर वनता है। इसे कठोर घातुओं हौज, पत्थर व सीमेंट के फर्श आदि को साफ करने के लिए प्रयोग करना चाहिए।

(द) संगमरमर की क्रीम---

पुली सफेदी १०० धाम, फामक पत्थर का चूर्ण १०० धाम, सोडा २०० प्राम सबको उसकी पानी में डाल लेई-सी बना कर संगमरमर के खब्बे छुड़ाने के काम में लाओ। मिश्रण को २०-२२ घण्टों के लिए घल्टे पर छोड़ देना चाहिए तथा फिर धौ देना चाहिए।

सफाई के सामान के लिए डिस्बा—सफाई की विभिन्न सामग्री व सामान आदि को एक साम एकते व लाने-से जाने की शुविधा के लिए यदि एक लक्डी का डिट्या उपलब्ध हो तो अति लाभदायक है। इसमें सब आवश्यक सामान एक साम एका जाता है व श्वतिस्था रहता है।

विविध कमरों को सफाई

बैठक, शयन-कक्ष, भोजन-कक्ष व अन्य मुख्य कमरों की सफाई

- (ज) प्रतिदित लिड़की-दरवाजे खोलकर कबरे को सब सामान ययास्थान सर्जा दीजिए। फूलदान, सिगरेट की राख की ट्रें, रही की टोकरी जादि वाहर रख दीजिए। किर सफार्ट करने का सब सामान अपद लाकर दरवांचे-विडकी धर्म कर दीजिए। उसके परवात् कपरे के सब सामान को पूरी नरह क्राविट्मोडिए। कुसियो की गदियों, यिस्तर का सामान, प्रेयपोध आदि फाडिए व विध्युवेक समा दीजिए। कालीन, दरी यदि छोटे हैं तो उठाकर बाहर राग्र दीजिए। फर्म को बुग से साफ करिये। इसके परवात् हुछ समय के लिए जब बूल बैठे, आप फून-दानी, ऐसा-ट्रें व चिमनो आदि की और प्यान दीजिए। फूलदानो मे फून का पानी बदलिए, साफ कर रिलए, पडी में चामी लगाइये, दरी-कालीन विछाइये व विडकी दरवाने लीन दीजिए।
- (ब) प्रति सस्ताह—प्रतिवित की सीति ही खिडकी-दरवाजे सीनिए। कासीन, हिरी प्रदि हल्के हो तो बाहर ले जाकर कार्डिय, अन्यवा सक्त बुज से सारू कारिय और पील लपेट कर एक और पर दीजिय। बोक्त ने बहियों तथा अन्य सब फ्रांचर की सारू करके पहुँ हो से स्वाद कर बहु कु से सारू कर सहर पूर में फ्रांडर कर बाहर वा सिताफ बरिय । किताबी की मुनी अल्मारी के लिए तो हम प्रति पर किताइए व चादर व सिताफ बरित ए। किताबी की मुनी अल्मारी के लिए तो हम प्रतार इकता बहुत ही आवश्यक है। कार्य के हिन्दे व विद्या परहों को मार्टिय व सोका या पता पर ही अन्य सामान सहित इक दीजिए। अब सबसे पहले छठ को लान्ये बीत के यूज से सारू करिय वा मिट्टी नया जाने छुडाइए। किर दीवारों के उपरो भाग को भी इसी यूज से साफ करिय । तरावालि छोडाइए। किर दीवारों के उपरो भाग को भी इसी यूज से साफ करिय। तरावालि छोड यूज व सहज से दीवारों का नीचे का भाग कार्डिए। अलन से फर्ज की यूज से साफ करिए। जय तर सुल बैठे तब तक फर्जीवर व बाब्य सजावट के सामान की कमरे है हुए अप्रतिवार की स्वाद विद ति तब तक फर्जीवर व बाब्य सजावट के सामान की कमरे है हुए अप्रतिवार की

कर अच्छी तरह साफ करिये। उसके पश्चात् कमरे के बल्व, लैम्प-शेड, तसवीरें, खिड़की-दरवाजे, शीशे, कुण्डे-साँकल, परदे के ब्रेकेट तथा विना ढके फर्नीचर आदि सव को साफ करिये। फर्श को साबुन के घोल में भीगे कपड़े से घो कर, फिर सूखे कपड़े से पोछ डालिए व सूखने दीजिये। अब सब साज-सामान ययासम्भव लगा दीजिए। फर्श सूखने पर कालीन-दरी फर्श पर विछाइये। परदे ठीक से टाँगिये।

(स) प्रतिवर्ष—कमरे का सव हटने वाला सामान—फर्नीचर, परदे, दरी, कालीन, सजावट का सामान व कितावें आदि वाहर निकाल कर कमरा खाली करिये। तसवीरें भी दीवारों से उतार कर कमरे से वाहर पहुँचाइये। दीवार में बनी अल्मारियों, ताक आदि को भी खाली करिये। यदि ऐसा कोई सामान हो जो वाहर निकालना अति कठिन हो उसे दीवारों से हटा कर कमरे के बीच में रखकर अच्छी तरह मोटे कपड़े से ढक दीजिए, ताकि कमरे की सफाई करने में खराव न हो।

छत व दीवारें—दरवाजे-खिड़की ढक कर कमरे में प्रतिवर्ष पुताई कराना ठीक रहता है। इसके लिये दीवारों व छत को खूव फाड़िये व फिर उनकी पुताई अपनी रुचि व योजनानुसार उचित रंग में कराइये।

फरां—पुताई के पश्चात् फर्श को भाड़ से साफ करके सोड़ा या साबुन के घोल से धुलवाइये व पुछवाइए फिर उसे पूर्ण रूप से सूखने दीजिये।

दरवाज-खिड़की—पहले भाड़िए, पोंछिये व बोइये। फिरं उचित पॉलिश या वानिश का प्रयोग कर चमकाइयें। काँच को भी घो-पोंछ कर चमका दीजिये।

चटलनी, कब्जे तथा धातु के अन्य भाग—धातु के सब सामान को खुव अच्छी तरह साफ कर उचित साधनों द्वारा चमकाइये।

जव तक कमरे की सफाई, पुताई आदि हो रही हो, तव तक कमरे से वाहर निकाले हुए सामान की सफाई तथा मरम्मत आदि करना चाहिए।

अल्मारियाँ—अल्मारियों का सामान वाहर निकाल कर जो कागज या कपड़ा उनमें विछा हो ज्से वदलिए। दरवाजों के अन्दर की ओर भी खूव पोंछ कर साफ करिये। सब अल्मारी के सामान को छाँट-छाँट कर विधिपूर्वक सजा दीजिए। चीजें लगाते समय ध्यान रिवए कि अधिक काम आने वाली वस्तुएँ निकट व सामने रहें, एक सी वस्तुएँ साथ रहें व कभी-कभी काम आने वाली वस्तुओं पर नाम की चिट लग जाय जिससे समय पर आसानी से मिल सकें। किताबों की अल्मारी साफ करते समय ध्यान रहें कि प्रत्येक किताब बड़ी सावधानी से भाड़ी जाय तथा ठीक स्थान पर विषय व उपयोग के अनुसार रखी जाय। वस्त्रों की अल्मारियों की सफाई में यह अच्छा रहता है कि सब वस्त्रों की छाँटकर आवश्यकतानुसार मरम्मत या परिवर्तन करके विधिपूर्वक लगाया जाय।

बराज-मेत्रों की दराजों को निकाल कर खाली करते समय सब बस्तुओं को माजिए व नीष्टिए। व्यापं बस्तुओं को जलग करती जाइंग। काम की बस्तुओं को छोट-छोट कर व साफ करके एक ट्रें मे लगाकर कह दीजिए। दराजों को बाहर से जाकर दलदिय, माड़ियं व नीछियं। पांतु के पायों पर और दराज पर पॉलिश करियं, दराजों में गये कागज विछाइंगे। काम की सब बस्तुओं की विधिपूर्वक लगाइंगे, ताकि वस्तुओं के प्रयोग में पूर्ण सुविधा हो।

बिजनी के बहर व शेड — पीते व मुखे कगड़ से पोंछ कर साफ करिये।
ससवीरें — तस्वीरों को साफ करने व सुपारने के लिए प्राय. उसके पीदे का
कागज, टीपने की होरी व कशी-कभी उसके चारों और कागज भी बदलना पड़ता
है। तस्वीरों के फेंस अलग करके साफ करिये व प्रकारानुसार पॉलिस से वमकाहर।
ससवीर की साफ करके उसके चारों और उपयुक्त कागज समाहसे। सीते को एस साफ
करके चमकाहरे। किर सब भागों को इकट्टा करके उचित वप से फेंस से अब सीजिए,
आवश्यकतान्तार नई डीरी भी लगाइसे।

दरी-कालीन — फर्ग पर बिछाने वाले दरी-कालीन आदि की पूर्ण रूप से माड़िये। यदि प्रति सप्ताद कालीन-दरी पूर्ण रूप से साफ न हुए हो तो आवरयक है कि इस समय उन्हें पर से बाहर ले जाकर सरत बुश से ऊपर-नीचे दोनो और से भाइडा जाय। यदि इस प्रकार पूर्णतया साफ न हो तो उठा कर उन्टी ओर से सकड़ी से पीट कर यन भाड़ी जा सकती है।

परहे—परतो व अन्य भारी गिलाफो आदि को घोटचे ना युलवाहये। युलके के पूर्व आवश्यकतानुसार मरम्मत भी करनी बाहिए। दि रर लराव हो गया हो तो किर से पक्का रंग करना लेगा चाहिए।

क्तींचर-समस्त फर्मीचर को काड़िए, पोछिए तम नरम कपड़े व साबुन से साफ करिये और उचित पॉलिंग करिये ।

क्षम्य सामान—सजाबद तथा प्रयोग के बन्न कामन की भी उसके प्रवार के अनुकर विधिपूर्वक एवं साफ करिए। उदाहरणार्थ कोच ना कीने की, धानु की, नरकों ब करके की बरतुओं को निका रीतियों से साफ करना दरेगा। कबरा व कर्मर का न्या सामान ठीक हो जाने पर सामान की काफ करना दरेगा। व कराविक कामन कही कि पुन, पूर्ववत् ही सामान की व्यवस्था की बन, प्रशुज सामान को नर्ज की की ब व्यवस्था से सामाने से एक प्रकार की नवीनदा व हर्न की बनुसब होटा है।

गृह के अन्य स्थानों को सफाई

निवास के कमरो, रसोर्धेषर व म्यानपुर के ब्राटिनिक घर ने ब्राटी में कोटरियों, गोदाम, धराण्डे, बॉनन व सीटियों ब्राटि को मी पूर्यन्य मान्य ब्रावरियत करना चाहिए। मकान की बहुने दावारों व ठ्वा की मी ब्राटीनिक रमत, सफाई व पुताई करवाना आवस्यक है। इसी प्रकार मकान का अहाता

तिवर्ष एक बार पूर्ण रूप ते साफ व व्यवस्थित किया जाना चाहिए।

कमरों की सफ़ाई करने की विधि के वर्णन से यह लिए हैं कि कमरों की नारों, छत व फर्न की सफाई के अतिरिक्त यह जावस्थक है कि कररे की प्रत्येक वृत्तु राणा व्याप्त को विभिन्न वस्तुएँ विविध प्राप्त को बनी होती है। इतः यह विविध वस्तु हो। धर को विभिन्न वस्तुएँ विविध प्राप्त को बनी होती है। तित होता है कि हम गृह की विविध वस्तुओं को साफ करने की जुला दिवियों पर

गृह में लकड़ी की बलुएं जिस प्रकार की होती है - टबहरणार्थ काघारण या सफेर लकड़ी की, पालिश की हुई, वार्तिश की हुई। विचार करें। साधारणतः सभी प्रकार की लक्डी गर्म पानी व कपड़े से काफ हो जाती है। जावक भाग भाग कर्या अपने में लाई क्षेत्र कि पर यदि उपने कि विषि में साफ नहीं तो निम्न विद्या प्रयोग में लाई जन्दी होने पर यदि उपने कि विष में साफ नहीं तो निम्न विद्या प्रयोग में लाई

जा सकती हैं—

सफेर लकड़ो -गर्म पानी से किगोकर, नर्म बुश या करड़े में सहित लगाकर हिल्ले हिल्ले रगिड़िए। साबुन को गर्न पानी से बोकर हर करिए और एकड़ी को ठले पानी से पोछकर फिर जुलाइए। लकड़ी को जुलाने के लिए घूप में न रेलिए। इसते लकड़ी का रंग फ़ीका पड़ जाता है और लकड़ी में स्पारें पड़ सकती है। हुनी हवा व

ञ्चा में चुलाने ने रङ्ग निलर जाता है।

पॉलिश की हुई लकड़ी—झांश किलो गुनगुने पानी में एक वड़ा चन्नच सिर्फा मिलाकर श्रोल तैयार कर लकड़ी को क्यड़ा कियो क्य कर बहर । स्रोल के बा सक्दी को कुछ समय स्विन दीजिए। किए कोमण, वेरीए हाला एक केएड़ा हैव सकड़ों की सतह पर लकड़ों की पॉलिश पोड़ी-पोड़ों लेकर खाड़िए। उपवा लड़ पाँचिश में भीगी हुई की पोटली वनाकर त्यांड़िए रे एक बार में पोड़ी पाँकिय चाहिए, तत्पस्वात एक और मुलायम कपड़े से हत्के हत्के, रेखे के साय नल कर

वानिश की हुई लक्ड़ी—ऐसी लकड़ी को साफ करने के लिए एक कि पानी में एक वहा चम्मच पैरास्मि डाल कर क्षेत्रहें से हो डालिए। होने के एकड़ी को मूखने चीकिए और फिर खुब रगड़ कर बमकाइए । आवस्यकार्ट्स चमकाइए।

रोगत या इत्तेमत की हुई तकड़ी—प्रायः व्यक्ति ह्व के पेडले चील से बोहर । लहाड़ी में यदि बन्ते हों तो योड़ी देखीं इस हालते से ह वानिश क्रीरए।

घोते समय नरम रूपड़े का प्रयोग कीजिए। मली प्रकार घोते के पश्चात् चमक लाने के लिए साफ पानी में घोड़ा सिरका मिलाकर घोड्ए, सूचे रूपड़े से रमहिए व मुलाइए। मुलने पर कराड़े से रगड कर चमकाइए। यदि रोगन सरपत हो गया हो तो फिर से रोगन कर सीजिए। यद्योप विभिन्न प्रकार की लकड़ी के सामान को विभिन्न रीतियो से साफ किया जाता है, तथापि कुछ ऐसे माधारण नियम हैं जो सब प्रकार की लकड़ी की समार्ट में लानू होते हैं—

- सर्वप्रयम लकड़ी को धूल से मुक्त करने के लिये साफ व नरम कपड़े से पोंछना चाहिए।
- गर्मे पानी व साबुन से सकडी को घोन से ऊपरी मैस व घड़ने छूट जाते हैं।
- ३. एक बार में थोड़े स्थान को गीला करिए जिससे सकडी पानी न सीखे।
- अमकाने से पहले सकड़ी सबंधा मूख जानी चाहिए।
- साफ कोमल कपड़े से खब जोर से जल्दी-अल्दी रणडने से ही बडिया बमक आती है।

घात का सामान

बिस प्रकार गृह में लकड़ी का सामान विविध प्रकार का हो सकता है उसी प्रकार विभिन्न धातुओं का भी। ये धातुएँ दो वर्गों से विभाजित की जा सकती हैं—

- कोमल—जिनमे सरलता से खरोंच पढ जाते हैं (चाँदी, तांबा, इनैमल, अलई)।
- कलई) । २. कठोर—जिन पर खरोंच नही पड़ते (बोहा, इस्पात, पीतल आदि) ।

दोनो प्रकार की घातुओं को साफ करने में कुछ साधारण बातो को प्यान में रखना आवश्यक है—

- १. फर्श या मेज जिस पर खकर धातु की बस्तुएँ साफ की जाएँगी उन्हें काम आरम्भ करने के पूर्व रही कागज या कपड़े से दक कर गन्दा होने ने बचाइए।
- आरम्भ में ही यमं साबुन के घोल में घोकर चिकनाई व मैंस को इंडाना आवश्यक है।
- पाँकिश करने व चमकाने से पहले बर्तन को पूर्णत मूखने दीजिए।
- ४. पॉलिश समाकर वर्तन कुछ समय छोड़ दीजिए। ४. फिर मुखे कपड़े से रगड़ कर चमकाइए।
- अय हम अगते पृथ्ठों में विभिन्न धातुओं को साफ करने के भिन्न-भिन्न तरीको पर विचार करेंगे।

चांदी—वायुमण्डल में कुछ ऐसे तत्त्व हैं जो चांदी की वस्तुओं की रंगत विगाड़ देते हैं। इसी से चांदी का सब सामान विशेष कर हवा में खुला हुआ सामान, समय-समय पर साफ किया जाना चाहिए। इसके लिए साफ भगोने में एक किलो पानी में एक छोटा चम्मच नमक और एक चम्मच सोडा डालिए। पानी को उवाल कर चांदी की चीजें उसमें छोड़ दीजिए। पानी पकने दीजिए। चार-पांच मिनट में ही चीजें निखर जायेंगी। तब वर्तन नीचे उतार कर वस्तुओं को निकाल कर साबुन व साफ पानी से घोइए। अन्त में एक नरम, साफ कपड़े से पोंछिए व पॉलिश करिए।

चाँदी साफ करने के वने-वनाये पॉलिश वहुवा चाँदी को नष्ट करते हैं। इसिलए केवल वही पॉलिश प्रयोग में लाना चाहिए जो सबसे कम धातु खुरचता हो। उसे एक नरम व साफ कपड़े के टुकड़े से मलना चाहिए। इसके पश्चात् साबुन से घोना चाहिए व फिर पोंछ कर मुखा डालना चाहिए। नक्काशी के सामान को छोटे नरम बुश से साफ करना चाहिए।

पीतल—पीतल की वनी वस्तुएँ वहुत शीध्र मैली-सी हो जाती हैं और उनमें घटने भी पड़ जाते हैं। इनको साफ करने के लिए नीवू के टुकड़े पर नमक छिड़क कर पीतल की गन्दी व घटनेदार चीजों पर खूव रगड़िये। कुछ देर ऐसे ही सूखने दीजिए, फिर उवलते हुए पानी में घोकर सुखाइये व चमकाइये। इमली या कच्चा आम भी पीतल को साफ करने व चमकाने में सहायक होते हैं।

इनके अतिरिक्त वने-वनाये पॉलिश, जैसे ब्रासो, मँहगे तो होते हैं किन्तु सजावट की चीजों के लिये बहुत अच्छे रहते हैं। पॉलिश को एक नरम कपड़े से सब भागों पर बरावर लगाकर साफ कपड़े से पोंछिये व चमकाइये।

तांवा—तांवे की वस्तुए साफ करने के लिये चूने की सफेदी वहुत लाभदायक है। वर्तन को पानी में गर्म कर यदि सफेद महीन चूने को भिगोकर एक चीथड़े से खूब रगड़ा जाय और फिर गर्म पानी में घोकर सुखा दिया जाय तो प्राय: निखर जाता है। चूना, सोडा व सिरका काम में लाने से तो वहुत गन्दे तांवे के वर्तन भी साफ किए जा सकते हैं।

इस्पात — इसके लिये या तो गर्म पानी में सफेदी या अमोनिया का घोल बना कर प्रयोग में लाना चाहिये या कोई विशेष पाँलिश । रगड़ने वाली या खुरदरी सामग्री इस्पात की, विशेषतः घट्ने-रहित इस्पात (Stainless Steel) की वस्तुएँ साफ करने के काम में न लाइए । इनको गर्म पानी व सायुन से घोइए व ठीक तरह सुखाकर नर्म कपड़े से रगड़ कर चमकाइए ।

विद्या चाकुओं के ब्लेड जो प्राय: इस्पात के ही होते हैं, असावधानी से गन्दे हो सकते हैं। चाकू साफ करते समय ध्यान रिखये कि उनके दस्तों को जो लकड़ी, हाथीदाँत या अन्य किसी पदार्थ के हो सकते हैं, पानी में न डाला जाय। दस्तों को

केवल भीगं कपडे से पोछिये। चातू के इतेड की सफाई के लिए मामे का पूरा व कच्चे आलू का प्रयोग करिये। आलू के टुकड़े कर, मामे का पूरा लगा कर स्तेड रगड़िए। धब्वे टूट जायेंगे। घोकर मुखाइये। चातू, सूटकेवों के ताले व कुच्डे झार्दि यदि कुछ दिन प्रयोग में न लाने हो तो भीठे तेल में पुषड़कर रखना चाहिए।

होन—सानुन व पानी से घोकर सुखाना चाहिए। जला पाना छुड़ाने के लिए कुछ पप्टे पानी से भीगा रहते दीजिय, फिर पानी से सोडा सालकर उन्नानिये, तलफचात् हस्के से रगढ़ कर साफ करिये, साकि अपरी तह न निकल जाय, बयोकि उसके बिना ऐसे बर्तनों में जन सगने सगता है।

एल्यूमिनियम—क्षार के प्रयोग से एल्यूमिनियम काला हो बाता है, इसिलए सीडे से एल्यूमिनियम को साफ नहीं करना चाहिए। सावुन के हल्के घोल मे साफ करने से साधारण गन्दी। छुट जायगी। किन्तु बहुत गग्दा होने पर या चूने की तह छुड़ाने के लिए उक्तते पानी में चोड़ा विरक्ता या नीचू का रस मिलाकर वर्तन को उनमें मिनोना चाहिये। यदि बर्तन मे लाना इतना जल गया हो कि रगड़ने से न छुटे हो से कु छुट पानी या नमक बालकर आंध पर रखें जिससे जले हुए लाने की तह छुट जाय। विशेष गन्दगी या पूना छुट जाने के पश्चाद बग्य आतुओं के समान हो पो-शोंड कर सुवाइयें।

क्रोमियम या कलई दार यदार्थ-- क्रीमियम प्लेटेड सामान पर रगडने व प्रत्येंचने बाले पदार्थों का प्रयोग नहीं करना चाहिएँ; वयोक उसकी उपनी शह व तनष्ठट आसानी से छूट मच्छी हैं। एक नरम क्यडे से साबुन व तनष्ठट की सफेरी लगा कर केवल पॉछने व घोने से ही ऐसा सामान साफ रहता है। घोने के पण्चान सावधानी-पूर्वक उसी साम साफ कपड़े से पीछकर सुखा डासना चाहिए नहीं तो पानी के दाग पड जाते हैं।

सीहर - बातावरण की नभी लोड़े के सामान पर बन्य धानुओं से अधिक प्रभाव आसती है। कभी के कारण लोड़े पर बहुत अस्टी अब सन जाता है। जग लगने से बचाने के लिए लोड़े के सामान पर सरसों या निट्टी का तेन नगाकर रखना चाहिए। जंग छुताने के लिए भी चिकताई का प्रयोग किया जाता है।

शीशे का सामान

तिङ्कियों व दरवाओं के जीशे—जीशी को गीने कपडं व मायुन स योकर या Chamois leather से गर्म पानी से नियोकर घोने के बाद मुखाद्वे। नुवे शीशे या निरित्तिटेड स्तिट को निवाई या वारीक कागज (Issue paper) से स्तास्त्र राइने से सीशे पनक जाते हैं। साफ पानी में निरक्ष जिनावर घोने से भी सह रूज हो जाता है या एक अख्वार के कागब की बही-पी बनावर जन पर घोड़ी स्तर-त्यादिए। बीशो पर सम्बाई व चौड़ाई दोनो और इस गड़ी से विधियुर्वक रहिंद्द के पर विजेप व्यान दीजिये, फिर साफ अख्वार से रवडकर चमकाइये या रि गुनगुना पानी लेकर थोड़ी पैराफिन मिलाइए, फिर एक भाड़न को इस पानी में भिगो-कर निचोड़िये व उससे शीशे को रगड़िये। एक साफ भाड़न या अलवार के कागज से पोछकर चमकाइये।

दर्गण व तसवीरों के शीशे चमकाने के लिए भी यही विधि प्रयोग में लानी चाहिए। किन्तु घ्यान रहे कि गीले कपड़े से पोंछने से पहले कपड़ा अच्छी प्रकार निचोड लिया जाय, ताकि पानी शीशे के किनारों पर, पीछे व भीतर न चला जाय। शीशे की बोतलें व फूलदान साफ करने के लिए साबुन व गर्म पानी प्रयोग में लाइए। धट्ये छुड़ाने के लिए एक अखवार के कागज पर सायुन मल कर उसके हुकड़े-हुकड़े करके गर्म पानी के साथ बोतल में भर दीजिए। बोतल को थोड़ी-थोड़ी देर बाद हिलाते रहिये जब तक कि दाग छूट न जाय। तत्पश्चात् ठण्डे साफ पानीं से धोकर किसी वर्तन में उलट कर सूखने को रख दीजिए जिससे गिरे नहीं। फूलदानों में यदि सादन का चुरा व पानी कुछ दिन छोड़ दिया जाय तो सब घटवे आसानी से छुट जाते हैं अथवा फूलदान में एक चम्मच सिरका, नमक व चाय की पत्ती डाल कर पानी से भर दीजिए व थोड़ी-थोड़ी देर बाद हिलाइए। दाग छूट जायेंगे। काँच के दर्तनों को साफ करने के लिए गुनगुने पानी में थोड़ी अमोनिया की वूँ दें डालकर उसमें भिगी दीजिये, फिर कपड़े या कूंची से रगड़ कर साफ करिये व पोंछ कर मुखाइए। चमक के लिए कपड़े में लगाने का नील पानी में मिलाया जा सकता है। कॉफी या चाय का दाग छुड़ाने के लिए पहले सिरका लगा कर, फिर एक गीले कपड़े में नमक लगा कर वर्तन को रगड़िए, घव्वे छूट जायेंगे।

बोतलों व अमृतवान आदि सँकरे मुँह के वर्तनों को साफ करने के लिए वोतल साफ करने का ब्रुश आवश्यक हैं। गुन्गुने पानी में साबुन घोल कर वर्तन में भरिए व ब्रुश अन्दर डाल कर सब ओर घुमा कर साफ करिये। थर्मस बोतल को साफ करने की भी यही विधि है। दूध या चाय का प्रयोग करने के पश्चात् यदि साबुन या सोडे के घोल में थोड़ी अमोनिया की ब्रू दें भी मिला ली जायें तो उत्तम रहता है। वोतलें साफ करने का ब्रुश न होने पर किसीं पतली लकड़ी, सरकण्डे या करिं की डण्डी पर कपड़े का चीथड़ा या नर्म कागज लपेट कर ब्रुश के समान प्रयोग किया जा सकता है अथवा बोतल में कागज के छोटे-छोटे टुकड़े व चाय की पुरानी पत्ती डाल कर, साबुन के घोल से भर कर हिलाते जाइये। दाग-घट्टे व गन्दगी छूट जायगी।

विजली के वत्व गीले व सूखे कपड़े से वहुत सावधानी से पींछ कर चमकाना चाहिए।

चीनी मिट्टी या इनैमिल का सामान

्रचीनी मिट्टी के नये वर्तनों पर एक प्रकार का चिकना व चमकीला पालिश रहता है, जिसमें सफाई के खुरदरे साधनों (राख, मिट्टी आदि) के प्रयोग से खरोंचें पढ जाती हैं और तब ऐसे बर्तनों को पूर्णतः रक्षना कठिन हो जाता है। चान मा अन्य भोजन के घव्ये छुडाने के लिए कमी-कमी किसी रसड़ने बाले साधन, जैसे विम की सहायता ली जा सकती हैं। चीनी के बर्तनों की सफाई के लिए सामारणज्ञमा पानी व साबुन ही पर्योक्त है। पानी में लवमों की अमिकता से यदि चीनी के बर्तनी में पीलायन-सा आ जाय तो वह किसी अम्स, जैमे सिरका के प्रयोग से पुढ़ाया जा सकता है।

इतैमल के जग, तसवाया बाल्टीया खाने के बर्तन भी वीनी के बर्तनो के समान ही साफ किये जाते हैं। इनको किसी रणबने वाले साधन अथवा पैनी बस्तु के प्रयोग से हानि पहुँचती है, नयोकि खरोचों के अतिरिक्त सतह पर की इनैमल की तह भी उसड़ सकती है।

प्लास्टिक का सामान

प्लास्टिक के बर्तन व शीषियों के साथ ही परदे, कर्मीचर, गिलाफ व मेजपोक्न आदि भी प्रयोग में आते हैं। प्लास्टिक की सख्त या सचकतार वस्तुओं को साफ करने के लिए एक भीगे कपटे में साबुन गमा कर पोिष्टिप, फिर साफ ठण्डे पानी में भोकर व साफ गीले कपड़े से पोष्ट कर मूले कपड़े से रपड कर चमकाडए। रवर के सामान, अधिकाश प्लास्टिक के भी, गर्मी से पिपल जाते हैं, इस्रलिए उण्डे पानी का ही प्रयोग किया जाना शाहिए। रपड़ने वाले साधन भी प्लास्टिक की सफाई करने के लिए उपस्क्षत मुझी।

पत्यर का सामान

सीनेग्ट, परवर या टाइल के फर्झ जादि को प्रतिदिन फाड-नुहार कर पूल से साफ रिराए। समय-समय पर उसे पानी व सानुन से धोकर । सानुन के स्थान में सीडा भी प्रमोग किया जा सकता है। यदि फर्झ अधिक गन्या होती सिन-सुरह कर गोना चाहिए। इसके निषर सकत विनकों का युक्त या तार का जूण काम में जायेगा। किर साफ पानी से ठीक तरह घोकर अच्छी प्रकार सुखे फर्झ के साइन से पोछ कर सुखा डासिए। सगमरमर की चिड्डो की तिनो या मेज आदि को साफ रहने के लिए गीले कगड़े में साञ्चन लगा कर पोछिए। फिर साफ कपड़े से घो कर हुत्यदें। संगामरमर की कीम लगा कर २४ घण्टे तक छोड़ वीजिए। इसके बाद पोडिंड, कर्ण आ जाया। ऐसिंस प्रमोग म करिए।

सफाई सम्बन्धी कुछ ध्यान देने योग्य बातें

सफाई का स्तर--यविष अपने विचार ने अत्येक पृहिली । रखती ही है, तपापि देखने में कोई वर बॉवर नाफ लगता है द के साफ घर वाली पृहिणी को बताया जाय कि उनके घर में फूर्य तो उसकी समक्त में बहुणा यह नहीं बाउा। कई बड़े घरों दावतों में वर्तन इतने गन्दे होते हैं कि भोजन करना प्रायः किठन-सा हो जाता है। जहाँ प्लेटों के किनारों के उसरे भागों में गन्दगी भरी होती है, चम्मचों में सूखा हुआ खाना तक लगा रहता है, चाय के वर्तन व गिलास आदि पर भी गन्दे धव्वे होते हैं, वहाँ पूर्णतया साफ वर्तनों में चमक का तो नाम ही नहीं। कुछ घरों में फर्श पर काड़ भी दी जाती है, प्रतिदिन धुलता भी है, परन्तु नाम-मात्र को ही। गन्दगी की कई तहें उस पर सदैव जमी रहती हैं। दीवारें तो डेढ़-डेढ़ फुट तक फर्श की धुलाई के गन्दे पानी के छीटों से सर्वत्र ढक जाती हैं। दरवाजों, खिड़िकयों पर तो महीनों की धूल जम चुकी होती है। ऐसे घरों में प्रायः इन वातों की ओर कभी किचिन्मात्र भी ध्यान नहीं जाता। यही सफाई का निम्न स्तर है। वह व्यक्ति जिसको उच्च दर्जे की सफाई का अभ्यास व अनुभव है, जो व्यक्ति सुव्यवस्थित व साफ घर में पला है, जिसमें स्वच्छता की भावना विकसित हो चुकी है, जिसको सुव्यवस्था व नियमितता की आदतें पड़ी हुई हैं, जो घर की स्वच्छता व सुन्दरता का मूल्य समभता है, वह ऐसे अपूर्ण सफाई के वातावरण में तुरन्त ही वेचैन-सा होने लगता है।

यह स्पष्ट है कि प्रत्येक गृहिणी का सफाई का स्तर भिन्न है। जहाँ एक गृहिणी अपने अपूर्ण स्वच्छ गृह से पूर्ण सन्तुष्ट है, वहाँ कहीं अधिक स्वच्छ गृह की स्वामिनी अपने गृह की स्वच्छता से असन्तुष्ट हो सकती है। यह सफाई के स्तर की भिन्नता नौकर नौकर में भी पाई जाती है। आप दो नौकरों से एक समान गन्दे काँच के गिलास घुलवाइए और उनके सफाई के स्तरों में अन्तर देखिए। आप एक साधारण नौकर के व अपने स्वयं के साफ किये हुए गिलासों की तुलना की जिए तथा अपने व नौकर के सफाई के स्तर में भिन्नता पहचानिए। इन उदाहरणों से तात्पर्य यह निकलता है कि गृहिणी के सफाई के स्तर को ऊँचा करने से ही पाश्चात्य देशों की भाँति गृहों को पूर्णतया स्वच्छ व आकर्षित वनाया जा सकता है।

योजना व कार्यक्रम के अन्तर्गत विधिवत तथा क्रमबद्ध सफाई करना

घर की सफाई के स्तर को ऊँचा करने के लिए यह अति आवश्यक है कि योजनावद्ध सफाई की व्यवस्था की जाय। गृहिणी को चाहिए कि जितने भी घर के सफाई सम्वन्धी कार्य हैं, उनकी सूची वना कर प्रत्येक के लिए उचित समय नियोजित करे तथा सफाई का पूर्ण कार्य-क्रम बनाए। ऐसा करने से कोई काम छूटेगा नहीं तथा सभी प्रकार की सफाई सरलता से हो सकेगी।

सफाई के विभिन्न कार्यों को सुचार रूप से करने हेतु तीन और वातों को घ्यान में रखना चाहिए—

(१) भिन्न-भिन्न कार्यों के करने का क्रम निश्चित करना, अर्थात् किस वस्तु की सफाई पहले होनी चाहिए और किस की उसके पश्चात्। जैसे कमरे की साप्ताहिक सफाई में छत व दीवारों के ऊपरी भाग को पहले साफ करना चाहिए, दीवारों के निचले भाग व वस्तुओं व फर्श को उसके पश्चात।

- (२) एक प्रकार के कार्य एक साथ किये जायें, जैसे सकड़ी के सभी सामान की सफाई व वार्तिक एवं पॉलिक बादि एक साब हो जाये को सुमीता-रहेगी। रसोई-गृह में कांच व चीनी के बतंन एक साथ धोने से, समय व परिथम दोनो का बचाव होगा तथा उनकी सफाई भी अधिक अच्छी होगी।
- (३) विभिन्न वस्तुयों की सफाई उपित विधि से करती चाहिए। जैसे लकदी ने फर्नीनर की पॉलिंग करते समय पॉलिंग लगा कर रेगे के साथ-साथ ही कपड़े की रमड़ कर चमकाना चाहिए। अधिक पून बांते कमरी की सफाई के समय सित्र वस्तुयों में पून से चयाने के लिए फर्ड पर सीमा लकड़ी का बारीक दूरादा या चाय की भीगी हुई एती डानकर बृग मनाया जाय सो पून नहीं उड़ेगी सपा फर्म मी अधिक साफ होगा। इसी प्रकार प्रत्येक वस्तु व स्थान की सफाई उचित्र विधि से ही करनी चीहिए।

परिवार का सहयोग—उचित रुप से यदि पर के सभी स्थानो व यस्तुओं की सफाई की जाय तो सफाई का काम ही इतना अधिक हो जाता है कि ग्राहिणी परिवार के सहयोग के विना अपने अरसक प्रयेशन से में दूर्व सकता नहीं ही नकती। सफाई के कर दें से दें निक कार्य हैं जिनमें घर के अप व्यक्ति सरफात से हाथ बंटा एकते हैं, जैसे अपना सिस्तर जिछाना व उठाना, जपने करनो, जुरों न अपन बस्तुओं की विधित्यों का सफ करना व सजा कर रखना तथा नौकर न होने की दवा में अपने कमरे की पूर्ण सफाई करना। पावचारय देवों में जहीं प्रया: परो में भीकर होते ही नहीं. रात के भीजन के परवात सब मिन कर खाने की अब साफ करते हैं, बर्तन आदि भी ग्रहिणों के साथ साफ करते हैं है वान साथ पर परिवार के साथ साफ करते हैं है वान साथ सिंग होते ही नहीं. रात के भीजन के परवात सब मिन कर खाने की अब साफ करते हैं, बर्तन आदि भी ग्रहिणों की साथ साथ करते हैं वान कर सब स्वार्थ साथ सिंग होते ही। यहि आरसीय शहों में भी सभी सदस्यों की घर की स्वच्छता में रिव हो जाम सो वे सोग पर को अधासम्बय गन्या होने से बचाने का प्रयस्त ही न करिंग, वरत् ग्रहिणों की आवश्यकतानुसार व अपनी योग्यतानुसार सहायता करना कर्तव्य समझीं।

गम्बगी कम करना,—एक और भी बात समक्री पोग्य है। हमारे घरों में घर सात्री की असावधानी से गम्बगी इतनी बढ़ बाती है कि घर को स्वच्छ राजना सास्त्रत में गृहिणी के लिए असम्बग्ध हो जाता है। उदाहरणायं वर्ष दरवाजों के पान पेत्र तपस्त्रान का उचित अयोग नहीं किया जाता तो फर्च को प्रातःकाल साफ करने से या ताना ? वह तो पोड़े ही समय में पुन गवा हो जावगा। गृहिणी स्वयं भी बहुआ जासमधी से सफाई का काम बढ़ा लेती है, सब्बी व फल काटते समय छिनके फर्च पर डानने से, छत व दीवार चाइते समय पोने राखी हुई बस्तुर्य च फर्नीचर आदि सो त उकने से उचकी सफाई का काम बढ़ा लेती है। दिब्बे आदि से माज-पानों और चीनी, आदा, दाएँ, असावधानों ने निकालने से कुछ आपन-माल गिर जाती हैं, तम्बे हमा अस्तुर्य करना वाहुंग्रों को यथास्थान रखने का स्वयं हातुं हो से भी सफाई के समय अधिक परियम करना पढ़ता है।

दावतों में वर्तन इतने गन्दे होते हैं कि भोजन करना प्रायः किठन-सा हो जाता है। जहाँ प्लेटों के किनारों के उमरे भागों में गन्दगी भरी होती है, चम्मचों में सूखा हुआ खाना तक लगा रहता है, चाय के वर्तन व गिलास आदि पर भी गन्दे घट्ये होते हैं, वहाँ पूर्णतया साफ वर्तनों में चमक का तो नाम ही नहीं। कुछ घरों में फर्ण पर भाड़ भी दी जाती है, प्रतिदिन घुलता भी है, परन्तु नाम-मात्र को ही। गन्दगी की कई तहें उस पर सदैव जमी रहती हैं। दीवारें तो डेढ़-डेढ़ फुट तक फर्ण की धुलाई के गन्दे पानी के छीटों से सर्वत्र ढक जाती हैं। दरवाजों, खिड़ कियों पर तो महीनों की घूल जम चुकी होती है। ऐसे घरों में प्रायः इन वातों की ओर कभी किचिन्मात्र भी घ्यान नहीं जाता। यही सफाई का निम्न स्तर है। वह व्यक्ति जिसको उच्च दर्जे की सफाई का अम्यास व अनुभव है, जो व्यक्ति सुव्यवस्थित व साफ घर में पला है, जिसमें स्वच्छता की भावना विकसित हो चुकी है, जिसको सुव्यवस्था व नियमितता की आदतें पड़ी हुई हैं, जो घर की स्वच्छता व सुन्दरता का मूल्य समभता है, वह ऐसे अपूर्ण सफाई के वातावरण में तुरन्त ही वेचैन-सा होने लगता है।

यह स्पष्ट है कि प्रत्येक गृहिणी का सफाई का स्तर भिन्न है। जहाँ एक गृहिणी अपने अपूर्ण स्वच्छ गृह से पूर्ण सन्तुष्ट है, वहाँ कहीं अधिक स्वच्छ गृह की स्वामिनी अपने गृह की स्वच्छता से असन्तुष्ट हो सकती है। यह सफाई के स्तर की भिन्नता नौकर-नौकर में भी पाई जाती है। आप दो नौकरों से एक समान गन्दे काँच के गिलास धुलवाइए और उनके सफाई के स्तरों में अन्तर देखिए। आप एक साधारण नौकर के व अपने स्वयं के साफ किये हुए गिलासों की तुलना की जिए तथा अपने व नौकर के सफाई के स्तर में भिन्नता पहचानिए। इन उदाहरणों से तात्पर्य यह निकलता है कि गृहिणी के सफाई के स्तर को ऊँचा करने से ही पाश्चात्य देशों की भाँति गृहों को पूर्णतया स्वच्छ व आकर्षित वनाया जा सकता है।

योजना व कार्यक्रम के अन्तर्गत विधिवत् तथा क्रमबद्ध सफाई करना

घर की सफाई के स्तर को ऊँचा करने के लिए यह अति आवश्यक है कि योजनावद सफाई की व्यवस्था की जाय। गृहिणी को चाहिए कि जितने भी घर के सफाई सम्बन्धी कार्य हैं, उनकी सूची बना कर प्रत्येक के लिए उचित समय नियोजित करे तथा सफाई का पूर्ण कार्य-क्रम बनाए। ऐसा करने से कोई काम छूटेगा नहीं तथा सभी प्रकार की सफाई सरलता से हो सकेगी।

सफाई के विभिन्न कार्यों को सुचारु रूप से करने हेतु तीन और बातों को ध्यान में रखना चाहिए—

(१) भिन्न-भिन्न कार्यों के करने का क्रम निश्चित करना, अर्थात् किस वस्तु की सफाई पहले होनी चाहिए और किस की उसके पश्चात्। जैसे कमरे की साप्ताहिक सफाई में छत व दीवारों के ऊपरी भाग को पहले साफ करना चाहिए, दीवारों के निचले भाग व वस्तुओं व फर्म को उसके पश्चात्।

- (२) एक प्रकार के कार्य एक साथ किये जाये, जैसे लकड़ी के सभी सामान की सफाई व वार्तिक एव पॉलिक आदि एक साथ हो जाये तो सुमीता- रहेगी। रसोई-एह में कोच व चीनों के बतंन एक साथ घोने से, सभय व परिश्रम दोनों का बचाव होगा तथा उनकी सफाई भी अधिक अच्छी होगी।
- (३) विभिन्न बस्तुओं की सफाई उचित विधि से करती पाहिए। जीत लकड़ी के फर्निनर को पानिश करते समय पाँतिश नमा कर रेते के साय-गाम ही कपड़े की रगड़ कर चमकाना चाहिए। अधिक धूल बाले कमरो की सफाई के समय मिन्न बस्तुओं के भूल से बजाने के लिए फर्ज पर मीला तकारी का बारोक पुरादा या चाय की भीगी हुई पत्ती जानकर बुश लगाया जाय तो धून नही उड़ेगी तथा फर्ज मी अधिक साफ होगा। इसी प्रकार प्रत्येक बस्तु व स्थान की सफाई उधित विधि में ही करनी चाहिए।

परिवार का सहयोग—उचित रूप से यदि पर के सभी स्थानो व बस्तुओं की सफाई की जाय तो सफाई का काम हो इतना अधिक हो आता है कि प्रहिणी परिवार के सहयोग के विना अपने अरसक प्रयस्त से भी पूर्ण सफल नहीं हो सफती। सफाई के कहे ऐसे दिनक कार्य हैं जिनमें पर के अप व्यक्ति सरकार के पार बहुत के किया बात के सिंध प्रति के सिंध परिवार के सिंध प्रति के सिंध परिवार के सिंध व्यक्ति हैं कि सिंध में सिंध परिवार के सिंध परिवा

प्रशाम कम करना—एक और भी बात सममते योग्य है। हमारे घरों में घर कोत की अवात्यामी से गन्यों इतनी यह जाती है कि घर को स्वण्ड रसना आस्तव में गृहिणी के लिए अवस्मव हो जाता है। वशहरणांचे मेर करवा हो कि पार करे स्वण्ड रसना आस्तव में गृहिणी के लिए अवस्मव हो जाता है। वशहरणांचे मेर करवा हो करा पर कर के पाय कर पार कर के स्वाय पार कर के स्वया साम श्री हो समय में पुन गन्या हो जायमा । गृहिणी स्वय भी से बच्चा नासममी से सफाई का नगम बढ़ा लेती है, सब्बी व फल काटते समय छिन्ने कहा गाम मही से साम है के एक व दीवार्र आहते तथा भीने रसी हुई बस्तुष्ट व फर्गोवर शाहि पर डासने से एक वस रोग पर जाती है। इंडिंग आहि हो मार पर जाती है। की ने बत्ते से उससी पराई के साम बढ़ जाता है। इंडिंग आहि हो मार पराई की में करने से लिए अवस्थानों से निवस्तन से मूख आसा गार पर जाती है, जरें बीनों, आटा, दारों, अवस्थानों से निवस्तन से मूख आस-गार पर जाती है, कर व्यवस्थान है। बार व्यवस्थान स्वाय वस्तुओं को कराने से और विभिन्न बन्नुओं को समाम्यान रसने का स्वभाव न होने से भी सफाई के समय अधिक परिष्य करना परना है।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रश्न

- १. घर की साप्ताहिक सफाई की योजना गृहिणी को किस प्रकार बनानी चाहिए जिससे उसका समय और शक्ति कम खर्च हो ?
- २. लकड़ी के वने हुए विविध सामान को साफ करने व चमकाने के लिए गृहिणी को क्या करना चाहिए ?
- ३. घर में प्रयुक्त विविघ घातुओं की सफाई का वर्णन करो।
- ४. शीशा, काँच व चीनी मिट्टी की वस्तुओं की पूर्ण सफाई की विधियाँ लिखो।
- ५. 'परिवार के सफाई के उच्च व निम्न स्तर' से आप क्या समभती हैं ?
- ६. घर की सफाई के सम्बन्ध में परिवार के सभी व्यक्तियों के सहयोग की क्यों आवश्यकता है ? उदाहरण देकर वताओं कि समस्त परिवार गृहिणी की किस प्रकार सहायता कर सकता है।
- ७. पृह की सफाई के लिए कार्यक्रम का नियोजन करना क्यों आवश्यक है ?
- म्य "गृह की सफाई के लिए विशेष सामान व सामग्री की आवश्यकता नहीं, एक भाड़ ही वहुत है।" क्या तुम इससे सहमत हो? यदि नहीं तो क्यों? अपने उत्तर की पुष्टि के लिए उचित उदाहरण देकर व्याख्या कीजिए।
- "घर की सफाई का सर्वोत्तम साघन घर को गन्दा होने से वचाना है।"
 उदाहरण सहित समझाओ।

अध्याय २५ गृह में संग्रहोकरण व सुरक्षा

वृह की योजना, सुध्यवस्था, मुसज्जा एवं स्वच्छता आनग्दपूर्ण पारिवारिक जीवन के लिए नितान्त आवश्यक हैं। इनके अतिरिक्त, परन्तु अधिक महस्वपूर्ण, परिवार के सदस्यों को अच्छे मोजन व बस्त्रों की व्यवस्था, स्वास्त्य व सुखप्रद जीवन के लिए अत्यधिक महत्वपूर्ण है। सर्वाधिक सफल गृहिणी नहीं मानी जाती है जो उपलब्ध साधनों का मितव्ययितापुण देग से उपयोग करे तथा घर में भोज्य पदायी ह बस्त्रों की मली प्रकार सुरक्षित रखकर उन्हें नष्ट होने से बचाए। एहिणी की थोडी सी लापरवाही भोज्य पदायों को नष्ट व दूषित होने मे योग दे सकती है। इसी प्रकार बस्त्रों की उचित रूप से सुरक्षा व सम्रह करने सम्बन्धी सावधानी न बरती जाए तो बस्त्रों को बृहे व बस्त्रों के कीड़े काटकर नष्ट कर सकते हैं। ग्रहिणी की यह मली प्रकार विदित होना चाहिए कि भोज्य पदार्थ किम प्रकार सड़ते व नष्ट होते हैं तथा कीन-कीन-से कीड़े व कीटाणु उन्हें हानि पहुँचाते हैं। यस्त्रों को हानि पहुँचाने बाने कीड़े आदि कौन-से हैं व उनसे कैसे बचा जा सकता है। इस अध्याय में मोज्य पदार्थी व बहुतों की सुरक्षा एवं संग्रहीकरण की आवश्यकता, महत्त्व एवं विधियों के सम्बन्ध में वर्णन किया गया है।

भोज्य पदार्थी को तथ्ट करने वाले कीटाणु दो प्रकार के होते हैं--(१) स्वय भोज्य पदार्थी से उत्पन्न होने वाले कीटाणु व (२) बाह्य कीटाणु आदि ।

सामान्यतः शीध तच्ट होने वाले मोज्य पदार्थों मे स्थय भोज्य पदार्थों मे तरपश होने वाले कीटाणु आदि उत्पम होने हैं। ये वस्तुओं को महा कर दूपिन कर देते हैं। श्रीझ तप्ट होने वाले लाड पदार्थ सामान्यन निम्न कारणों ने इंदिन होते हैं---

(१) फफूँदी से (२) बाबाणुओं में (६) समीर में, (८) बीजापुत्रों में । फफुँदी-फफुँदी पनीर, जैम, अधार, मुख्या, रदमगेटी आरि गर पनंत्र संपे

तार के रूप में छ। जाती है। यह भीज्य पदार्थ की मृतन्य,

दूपित कर देती है। थोड़ी मात्रा में लगी फफ्रूँदी पदार्थों को अधिक विषाक्त नहीं करती।

शाकाणु—ये वहुत ही सूक्ष्म होते हैं। मांस, मछली, अण्डे आदि में ये वड़ी शीझता से पनपते हैं। चूँकि ये पदार्थ नाइट्रोजनयुक्त होते हैं, इसलिए ये इनमें वड़ी ही जल्दी प्रवेश कर जाते हैं या उन्हीं में विद्यमान रहते हैं। सरल खाद्योंजो पर वे शीझ ही प्रभाव डालकर उन्हें सड़ा देते हैं। इनमें उसका संरक्षण गुण उपस्थित नहीं होता। शाकाणु द्वारा विषाक्त भोज्य पदार्थ अत्यन्त हानिकारक होते हैं, कभी-कभी तो विपाक्त भोजन करने पर मृत्यु तक हो जाती है।

खमीर— ये भी एक प्रकार के शाकाणु होते हैं जो शक्कर व मीठी वस्तुओं पर एक दम क्रिया करते हैं तथा उन्हें कारवन डाइआक्साइड व मद्यार्क का रूप दे देते हैं। इनके बीजाणु वातावरण में ही उपस्थित रहते हैं। फलों के रसों में ये प्रविष्ट हो उन्हें सड़ा देते हैं।

वीजाणु—ये प्राणिजन्य व वनस्पतिजन्य दोनों ही प्रकार के भोज्य पदार्थों को नष्ट करते हैं।

उक्त समस्त शाकाणु व वीजाणु उष्णता, वायु एवं आर्र्रता-जन्य विशेष परिस्थितियों में पनपते व बढ़ते हैं तथा भोज्य पदार्थों को दूषित करते हैं। गुहिणियों को उक्त दूषित करने वाले कारणों को घ्यान में रखकर शीघ्र नष्ट होने वाले भोज्य पदार्थों की सुरक्षा व संग्रह की व्यवस्था करनी चाहिए।

शीघ्र ही न नष्ट होने वाले भोज्य पदार्थ जैसे विभिन्न अनाज, दालें, मसाले आदि को अनेक प्रकार के जीव-जन्तु व कीटाणु नष्ट कर देते हैं। इन सभी वस्तुओं के सबसे वड़े शत्रु चूहे होते हैं। चूहे खाद्य पदार्थों को खा जाते व फैला देते हैं। अधिकांश अनाजों व दालों को घुन लग जाता है। घुन खाद्यानों को अन्दर ही अन्दर खाकर खोखला कर देता है। इनके अतिरिक्त गिड़ार, सुरहरी, दीमक, चीटी, चीटे, पई आदि कीटाणु खाद्याओं को दूषित व नष्ट कर देते हैं। गृहिणी को इन सभी से खाद्य पदार्थों को सुरक्षित रखना चाहिए।

भोज्य सामग्री का संग्रह एवं सुरक्षा

भोजन हमारे जीवन की वड़ी ही महत्त्वपूर्ण आवश्यकता है। भोजन सम्बन्धी आवश्यकता की पूर्ति हेतु प्रत्येक मनुष्य भोज्य पदार्थों को जुटाने का प्रयत्न सर्देव करता रहता है। जो भोज्य सामग्री जुटाई जाती है वे सब की सब तुरन्त ही उपभोग नहीं की जाती उन्हें कुछ समय के लिए संगृहीत करके रखना पड़ता है। अतः घर में इन पदार्थों को सुरक्षित रूप से कुछ समय तक संगृहीत करने की व्यवस्था होनी चाहिए। कुछ शोद्य नष्ट न होने वाली ऐसी वस्तुएँ भी होती हैं जो कुछ सप्ताह, महीने या वर्ष भर के लिए संगृहीत करके घर में रखी जाती हैं। दैनिक उपयोग के

शीघ्र नष्ट होने बाले भोज्य पदार्घों को भी उपमोग करले तक ुष्ट घटों दा दिनों के लिए मुरक्षित रखना पडता है।

साद-सत्त्रों की सुरसित रूप से संग्रहीत करने से धम व ग्रांक की रवन होती हैं। कुछ समय विशेष के लिए सामग्रो एक साथ क्षत्र कर की जाती है बार बार बाजार जाने की आवश्यकता नहीं होती। क्षत्रल के समय पर एक हो साप कर करने पर वह सस्ते मूल्य पर ही मिल जाती है। इनसे घन की भी बचत होती है।

इतना ही नहीं कुछ भोज्य पतार्थ ऐसे होते हैं वो अधिक समय तक संबंद कर एकते से उनके स्वाद, सुगन्ध, स्वरूप तथा उपयोगिता में मुघार हो जाता है। उदाहरणस्वरूप पुराना स्वरूप अधिक सुगन्धमय व अच्छा होता है। इसी प्रकार मुख्य, तथार, सिरका, जुलकन्य आदि भी कुछ समय तक संब्हीत होने पर उनमें सुभार हो जाता है।

घर में सग्रहीत भोज्य पदार्य अप्रत्याशित परिस्थितियों में बड़ै शहायक य उप-योगी सिद्ध होते है। घर में यकायक अधिक संख्या में मेहमान आ जाने पर सग्रहीत स्वाय-पदार्य बढ़ा काम देते है।

शीझ नष्ट न होने वाले भोज्य पदार्थी का संग्रहीकरण एवं सुरक्षा

को भीज्य-यदार्थ शीघ्र नष्ट होने वाले नहीं है जीते मसाले, वालें, मेंने, आदि उन्हें विधिवत् स्वच्छ व सूली बोतसी या डिब्बो बादि में भरकर ठीक ते इक्कर रखना चाहिए। यदि पृहिणी एक साथ वहुत-सी भीज्य सामग्री न लगीद गर प्रति सप्ताह अथवा प्रति माह आवस्यक मात्रा में क्रीटती है तब तो व्यवस्था करना गरता हो है। बाजार से आए समान को छान-बीन कर तथा पूर्णतः साफ कर डिब्बों, बोतसो या मतंत्रानों में भर केना चाहिए व रसोईयर की व्यवस्थानुनार उपित स्थान पर समा देना चाहिए। इसके विपरीत यदि शहिणी कुछ विशेष जबधि के तिए, य विगक्ते बाले भोज्य पतार्थ एक साथ खरीदने की अभ्यस्त है तो भोज्य पदार्थों की अधिक मात्रा को संभाक्तने में अस्यन्त सावधानी की आवश्यकता है। इस दशा में भी रसोई-घर में तो प्रायः थोड़े कास के लिए बोबी मात्रा में ही सामग्री रखी वात्री है, किन्तु उत्तके अतिरिक्त अलग भण्डार में ही भोजन सयह करने का प्रवस्थ परना

मण्डार-पृष्ट में से नभी नहीं होनी चाहिए, अन्यवा वस्तुएँ लराव हो जायेंगी। वह रूखा व प्रभावनक भी होना चाहिए। दीवारों पर यदाकदा सफेरी कराते रहता चाहिए। उसमें अल्मारियों, एक मेज, एक तराजू तथा एक हिसाब विसाने भी पुरितका भी होनी चाहिए। दाल के तिल ऐसे डिक्वे हॉ बिनमें बाधू प्रवेश न पर रागें। आटे के लिए कतरात तरारें गई हिन्दे हॉ बिनमें बाधू प्रवेश न पर रागें। आटे के लिए कतरात तया गई है जिए टेकी होनी चाहिए।

अनाज, दाल, चावल आदि प्रतिदिन हम अपने भोजन हेतु प्रयोग फरते है। ये पदार्थ ऐसे हैं जिन्हे फसल पर इकट्टा खरीदकर वर्ष भर के लिए संग्रहीत फिया जा सकता है। एक चतुर गृहिणी को घर में इनका संग्रह करना चाहिए, क्योंकि ऐसा करने से घन व समय की वचत होती है। परन्तु इन वस्तुओं के समुचित संग्रह तथा सुरक्षा के लिए गृहिणी को कुछ वातों की जानकारी नितान्त आवश्यक है। इस सम्बन्ध में कुछ निर्देश निम्नानुसार हैं—

- (१) अनाज व दालें (Grains or Cereals)—अनाज व दालों में वहुघा कीड़े लग जाते हैं जो इन्हें काट देते हैं तथा उनके पोषक तत्त्व को विल्कुल ही नष्ट कर देते हैं। कीड़े आदि से इन्हें सुरक्षित रखने के लिए भण्डार में रखते समय इनके अन्दर छाया में सुखाई गई नीम की पत्तियाँ डाल देनी चाहिए। नीम की पत्तियाँ कीटाणुनाशक एवं निसंक्रामक होती हैं। समय-समय पर इन्हें धूप में सुखाते भी रहना चाहिए।
- (२) चावल (Rice)—चावल को सुरक्षित रखने के लिए हल्दी व तेल का प्रयोग किया जाता है। चावल को भण्डार में रखने के पूर्व हल्दी व तेल मिलाकर लगा देना चाहिए। ऐसा करने से कीड़े चावल को खराव नहीं करते। प्रयोग करने से पहले अच्छी तरह घो लेना चाहिए।
- (३) आटा (Flour)—गेहूँ यदि सस्ता मिलता हो तो पर्याप्त खरीदना चाहिए, अन्यथा थोड़ा-थोड़ा करके कई वार में खरीदना चाहिए। आटा अधिक नहीं खरीदना चाहिए, क्योंकि अधिक रखे रहने पर उसमें सीलन आ जाती है और कीड़े पड़ जाते हैं। फलस्वरूप वह खाने के योग्य नहीं रहता। आटे को सदैव ढक कर, सूखे स्थान पर रखना चाहिए। नया आटा लाने से पूर्व पुराने आटे को काम में ले लेना चाहिए।
- (४) शक्तर (Sugar)—शक्तर शीध्रता से खराव नहीं होती, इसलिए पर्याप्त मात्रा में क्रय करके रख लेनी चाहिए। इसे नमी से दूर रखना चाहिए।
- (५) चाय व कॉफी (Tea or Coffee)—यदि ऐसा कोई वर्तन रखने के लिए हो जिसमें वायु प्रवेश न कर सके तो चाय व कॉफी अधिक मात्रा में क्रय करनी चाहिए, अन्यथा थोड़ी-थोड़ी आवश्यकतानुसार खरीदनी चाहिए।
- (६) घी—घरों में वहुषा घी भी इकट्ठा खरीद लिया जाता है। परन्तु घी को सुरक्षित रखने के सम्बन्ध में थोड़ी-सी भी लापरवाही की गयी तो खराव हो सकता है। अतः घी को अधिक दिनों तक सुरक्षित रखने के लिए उसे खूब गरम करके उसकी छाछ निकाल देनी चाहिए। तत्पश्चात् उसमें थोड़ा-सा नमक का ढेला डालकर संगृहीत कर लेना चाहिए।
- (७) मुरव्वा तथा जैम मुरव्वा और जैम को साफ वोतलों में भरकर ठण्डे तथा शुष्क स्थान पर सुरक्षित रूप से रखना चाहिए।

शोघ्र नष्ट होने वाले पदार्थों का संग्रहोकरण एवं सुरक्षा

साय पदार्थी को मती प्रकार संब्द्धीत करने और उनकी देशमात व सुरक्षा का उनित प्रकार करने से बसानवानी के कारण नष्ट होने वाले हिन्तरे ही मोजन नष्ट होने से पर जाते हैं। प्रतिदेत प्रयोग में आने वाले ऐसे पदार्थ जो शीध पित्र होते सार जाते हैं। प्रिते प्रयोग में आने वाले ऐसे पदार्थ जो शीध पित्र होते हैं वीत्र हुन से बचाए जा मकते हैं। ऐसे पदार्थों को विशेषतः बीध्यशाल में उण्डक की आवश्यकता हीती है। रेसीजरेटर इसी श्रेणी की बस्तुओं की सुरक्षा के लिए प्रमुक्त होता है। जन-साधारण के लिए यह आवश्यक है कि जल्दी विगयने नासे भोज्य पर्धा पुरसा के लिए एक जातीवार सन्धारी का प्रवास कर वे ब उसे अप है स्वान में रही। फल सक्ती, दूप, रही आदि के अतिरिक्त हवत रोटों, मण्डल व मिठाई आदि भी जातीवार अरुमारी में स्वार्थ को स्वार्थ के स्वार्थ करने हवा से स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्थ के स्वार्य कर से ब उसे अरुप के सीटियों कहें सो उसके पार्थों के पार्थों को पार्थी करने प्रति से सिक्त है। यदि इस अरुपारी में चीटे व चीटियों कहें सो उसके पार्थों को पार्थी करने प्रवास करने हिन्त हैं। यदि इस अरुपारी में चीटे व चीटियों के प्रवास करने विशेष में स्वार्थ करने सिक्त हो सार्थ के सार्थों के स्वार्थ करने सार्थों के स्वार्थ करने सार्थों के स्वार्थ करने सार्थों के स्वार्थ करने सार्थों की सार्थों के स्वार्थ करने पार्थों की सार्थों के स्वर्थ मार्थों की सार्थों के स्वर्थ करने सार्थों के स्वर्थ मार्थों की सार्थों के स्वर्थ हमन सार्थों के स्वर्थ मार्थों की सार्थों के स्वर्थ मार्थों कर सार्थों का स्वर्थ मार्थों की स्वर्थ में स्वर्थ मार्थों की स्वर्थ मार्थों का स्वर्थ मार्थों का सार्थों के स्वर्थ मार्थों के स्वर्थ मार्थों का स्वर्थ मार्थों की सार्थों का स्वर्थ मार्थों का सार्थों की स्वर्थ मार्थों की सार्थों की सार्थों की स्वर्थ मार्य सार्थों के स्वर्थ मार्थों का सार्थों का सार्थों का स्वर्थ मार्य सार्थों की सार्थों का सार्थों क

मीचे भी छ ही नष्ट होने वाले कुछ पदार्थों की सुरक्षा हेतु घ्यान देने योग्य

वातें प्रस्तुत की जा रही हैं :--

(१) मोस—मास कोझ ही खराब होने वाली सामग्री है। उसे सुरक्षित रखने कें लिए निम्निलित सावधानियों बरतनी चाहिए—

(अ) मांस को लटका देना चाहिए, ताकि हवा लगती रहे।

(व) महिरायों से बचाने की व्यवस्था होनी चाहिए । इसे मलमल के बैंते में सटकाना उचित होता है। बैला मास मे स्पर्ध करता हुआ नहीं हो।

(२) महली--- महली को सगृहीत करने के लिए उसे भवासम्भव ठण्डे स्पान पर रलना पाहिए। इसे कपड़े ने डककर या जालीदार अंदमारी में रला जाना ठीक

होता है।
(3) दूध—दूध को किसी उचते बर्तन में पतले व क्षाफ कपड़े से उककर
रखना चाहिए। इस बर्तन को ठण्डे स्थान पर रखना चाहिए। गर्मी पाकर दूध गीप्र

खराब होता है।

(४) पनोर—पनीर सस्त व हो इससिए, उसे विक्नाई का असर न होने बासे कागज में रातना चाहिए। पनीर को मक्सन और दूध से दूर ६क कर रातना पाहिए।

(४) पका हुआ ओजन—पकी सब्बी, दाल, सीर, सावल आदि यस्तुएँ बढी सावधानी से पतले रुपडे या जाली से ढककर पानी में ठण्डे स्थान पर रखनी चाहिए।

(६) डबलरोटी -- डबलरोटी को मिट्टी या चीनी के बर्तन में राजना चाहिए। मातु के बर्तन में रफ्ते से रोटी पसीवकर चातु की टुर्गच्य से गुक्त हो जाती है। बर्नन के ऊपर हवादार दक्कन होना चाहिए, ताकि उसे मस्सियो से बचाया जा सके। (७) मक्खन — घी की अपेक्षा मक्खन शीघ्रता से खराव होता है। इसलिये उसे रखने की उचित व्यवस्था होनी चाहिए। मक्खन सदैव स्लेट या संगमरमर के वर्तन में रखा जाना चाहिए। गिमयों के मौसम में इसे अत्यन्त ही ठण्डे स्थान पर किसी वड़े वर्तन से ढक कर रखना चाहिए। मक्खन की तक्तरी को पानी के वर्तन में रख देने से मक्खन शीघ्र खराव नहीं होता। घनी लोग इसे रेफीजीरेटर में रखते हैं।

फल और हरी सिट्जियाँ—फल व सिट्जियाँ सदैव ताजी ही प्रयोग में लानी चाहिए। इन्हें टोकिरियों में पृथक्-पृथक् फैलाकर रखना चाहिए। फलों को अन्न के भण्डार से दूर रखना चाहिए। इन्हें हवादार स्थान पर रखना आवश्यक है। प्याज, लहसुन को दूध के वर्तन से दूर रखना चाहिए। विना पत्ते वाली सिट्जियों को सूखा रखना चाहिए। पानी के सम्पर्क से इनके सड़ने या जगने की सम्भावना रहती है। फल व हरी सिट्जियों को रेफीजीरेटर में अपेक्षाकृत अधिक समय तक मुरक्तित रूप से संगृहीत किया जा सकता है। फल व सिट्जियों को अधिक दिनों तक मुरन्ना, जैम, जैली तथा अचार के रूप में सुरक्षित रखा जा सकता है।

वस्त्रों को सुरक्षा एवं संग्रहीकरण

वस्त्रों का टिकाऊपन् उनको सुरक्षित रखने पर बहुत कुछ निर्भर करता है। वस्त्रों की सुरक्षा का अर्थ है उन्हें प्रयुक्त करने की अविध में इस्तेमाल करने का ढज्ज, उनकी मरम्मत, स्वच्छता तथा संग्रह करने की उचित व्यवस्था। वस्त्रों को सुरक्षित रूप से रखने व प्रयुक्त करने हेतु गृहिणी में सर्वप्रयम वस्त्रों की सुरक्षा हेतु अभिवृत्ति का विकास होना चाहिए, इसके वाद वस्त्रों को सुरक्षित रखने की विधियों का ज्ञान होना चाहिए तथा अन्त में वस्त्रों को सुरक्षित रखने की आदत का विकास होना चाहिए तभी वस्त्रों को सुरक्षात्मक ढेंग से रखकर उनका जीवन वढ़ाया जा सकता है।

किसी मौसम-विशेष में प्रयुक्त होने वाले वस्त्रों का उस मौसम की समाप्ति ्रेपर सुरक्षित रूप से रखने के लिए योजना बनाना तथा उन्हें संग्रह करना गृहिणी का महत्त्वपूर्ण उत्तरदायित्व है ।

जिस कक्ष में वस्त्रों का संग्रह किया जाए उसमें प्रत्येक प्रकार के वस्त्रों के रखने के लिए निश्चित स्थान होना चाहिए। इससे समय की वचत होती है, वस्तु की दशा ठीक बनी रहती है उसकी जिन्दगी बढ़ती है। इस प्रकार घन, समय व शक्ति के सन्दर्भ में मूल्य में भी कमी होती है।

घर में सूती, रेशमी. ऊनी, नायंलोन आदि के वस्त्र मौसम के अनुसार इस्तेमाल किए जाते हैं। वस्त्रों को चूहों से सुरक्षित रखना नितान्त आवश्यक होता है। इसके अतिरिक्त रेशमी कपड़ों को भींगुर, सिल्वर फिश आदि. गर्म कपड़ों का कीड़ा (Moth) काट व नष्ट कर देते हैं। चूती व अन्य सभी प्रकार के कपड़ों में सीलन के कारण फफ्र दी लग जाती है जिससे कपड़े का रंग व रूप नष्ट हो जाता है। अतः वस्त्रों को सुरक्षित रूप से रखने के लिए विशेष घ्यान देना चाहिए।

नीचे कुछ सुमाव दिए जा रहे हैं जिनका यदि अनुगमन किया जाए तो निश्वय वस्त्रों की कीटाणुओं से रक्षा सम्भव हो सकेगी ।

यस्त्र की सावधानी

- १. बहन को मली प्रकार बूग करके उसे यून रहित रखना चाहिए । यूग करने से पहने समस्त जेवों को खाबी कर उसे अच्छी तरह हिलानों या फटकारों। बहन को यूप एवं बाबु में रखने से कीटाणु नष्ट हो। जाते हूँ।
- पुराने वस्त्रों को उस समय तक सन्दूक में नहीं रखना चाहिए, जब तक कि उन्हें पर्योक्त मात्रा में हवा नहीं दे दी जाव । अल्मारियो तथा संदूको आदि को भी समय-समय पर हवा देते रहना चाहिए ।
- ३. जिन बस्तों की मुलाई सम्मव हो उन्हें प्रायः घोते रहना बाहिये। ऊनी कौट, सूट सचा मानों को घोकर लोहा कराना चाहिए। जिन बस्तों की पुनाई संभव नहीं हो उनकी व्यवसानुसार शुरू धुनाई करवाते रहनां चाहिए। यह प्यान रहे कि शुरू धुनाई से पूर्व वस्त्र बल्यापिक गन्दे नहीं होने चाहिए।
- प्र. पहनने बाले उनी बस्त्रों को उतार कर हेंगर पर लटका देना चाहिए। यदि कोट सादि की बाँह में पतला कागन लगा दिया जाए तो इससे उसकी बाँह की आकृति ठीक बनी रहेगी। हेंगर पर वस्त्र की लटकाते समय यह प्यान रलना चाहिए कि उसकी बाहें हेंगर पर ठीक प्रकार जम गयी है या नहीं।
- प्र. प्रकाश बहुमा बस्त्रों के रहीं की भहा कर देना है। बतः वस्त्रों की इस कार्य के लिए सिम्ति डकने से डक देना चाहिए। बस्त्रों को ऐसे अथकार बाले स्वान पर रखी जहाँ पर बहुमा बायु पहुँच सके।
- 4. नमी वाले स्थानों में बस्त्रों को नहीं रखना चाहिए, बयोकि नमी से फ्लूंदी उत्पन्न होती हैं जो कि बस्त्र के तन्तुओं में धूनर दक्त्र के रेंग की बस्त्र के तिले हैं। इसके परिणामस्वरूप वस्त्र के टुक्टे-डुक्ट्रे भी हो सकते हैं। प्रश्वेक बार वस्त्र पहनने के उपरान्त उतारने पर वस्त्र को बूग करने तथा मुखे स्थान पर तटका कर रखने से फ्लूंटी शफ्नतापूर्वक रोकी जा सकती हैं।
- वस्त्रों के कीड़े सूरे रंगे के होते हैं। ये कीटाणु अधिकतर ऊनी वस्त्र, गलीचे, स्पेंदार वस्त्र तथा पंक्षों के तन्तुओं को साते हैं। इन नगरक

कीटाणुओं से वस्त्रों की सुरक्षा करने के लिए आगे लिखे उपाय करने चाहिए:---

- (अ) छिड़काव करना—कनी वस्त्रों पर तथा जिस स्थान पर वे संगृहीत किए गए हैं वहाँ पर डी० डी० टी० का छिड़काव करा देना चाहिए।
- (व) प्रतिकारक पदार्थ रखना—तम्वाकू, सूखी नीम की पत्तियां, देनदार वृक्ष की छाल, कपूर तथा फिनाइल की गोलियां इस कार्य के लिए प्रयोग की जाती हैं। किन्तु इन पर पूर्णरूप से विश्वास करना सन्देहात्मक है। इन प्रतिकारकों का वस्त्र पर के अण्डों पर कोई प्रभाव नहीं होगा। कीड़ों की गोलियां केवल उसी समय तक प्रभावशाली होती है, जब तक कि पर्याप्त रूप से वाष्प का प्रभाव नहीं होता है। कीटाणुनाशक गोलियों की अपेक्षा नेप्यलीन के दुकड़े अधिक प्रभावपूर्ण होते हैं। पेराडिम्लोरोवेन्जीन सर्वोत्तम प्रतिकारक है किन्तु यह ज्यय-साध्य होता है।
 - (स) बाँधकर रखना—समस्त ऊनी, एवं रुएँदार वस्त्रों को पुराने अखवार के कागजों में बाँधकर रखना चाहिए. क्योंकि कीटाणुओं के लिए अखवार की स्याही रुचिकर नहीं होती। देवदार वृक्ष की छाल के दुकड़े, चन्दन का चूरा, यूकेलिप्टस तथा नीम की पत्तियाँ उसी समय तक अच्छी सिद्ध होती हैं जब तक कि उनमें सुगन्ध बनी रहती है।
 - (व) जहरीली गैस से सेंक करना—हाइड्रसायनिक एसिड से सेक करने पर कीटाणु नष्ट हो जाते हैं। किन्तु इसका प्रयोग केवल विशेपज्ञ लोग ही कर सकते हैं, अन्यथा यह हानिकारक सिद्ध हो सकती है।
 - (य) कृमिनाशक पदार्थ का उन में मिश्रण—उन में इस प्रकार के पदार्थ के मिश्रण से या तो जीवाणु नष्ट हो जाते हैं या उन उनके लिए अपाच्य हो जाता है।

संक्षेप में यह कहा जा सकता है कि अभी तक ऐसा कोई भी पदार्थ तैयार नहीं हुआ है जो वस्त्रों के कीटाणुओं को पूर्णरूप से नष्ट कर सके। अतः इस सम्बन्ध में जितने भी पदार्थ उपलब्ध हैं, उनमें से कार्य के लिए जो सन्तोपजनक सिद्ध हो उसे चुनकर कार्य चलाना चाहिए।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रकृत

१. भोज्य पदार्थों का संग्रहीकरण क्यों आवश्यक है ? अनाज व दालों को अधिक समय तक रखने के लिए क्या उपाय करने चाहिए ?

- अाटा, घी तथा मुख्या एवं जैम का संग्रह करने हेतु किन बातों की ओर घ्यान देना चाहिए ?
- मांम व मछनी की सुरक्षा के उपाय बताइए।
- प्र. दूध तथा दूध से बने पदार्थों को खराब होने से बचाने के लिए यम करना चाहिए?
- प्र. वहनो का सम्रहीकरण करते समय कीन-कीन-सी बार्से ध्यान देने योग्य हैं ?

अध्याय २६

घरेलू की ड़े-मको ड़े

घर में अनेक ऐसे कीड़े मकोड़े उत्पन्न हो जाते हैं जो मानव शरीर को रोगी वनाने में योग देते हैं। इनके अतिरिक्त कुछ कीड़े-मकोड़े घर की वस्तुओं; जैसे—वस्त्र, पुस्तकों, लकड़ी के फर्नीचर तथा भोज्य पदार्थों को नष्ट कर देते हैं। गृह का संचालन सुव्यवस्थित रूप से करने तथा परिवार के कल्याण की दृष्टि से गृहिणी को यह जानना अति आवश्यक है कि कीड़े-मकोड़े किन परिस्थितियों में उत्पन्न होते हैं, उनकी वृद्धि



को कैसे रोका जा सकता है? वे परिवार के लिए किस प्रकार हानिप्रव हैं? अतः अब हम इनके सम्बन्ध में संक्षिप्त रूप में वर्णन करेंगे।

घरेलू मक्ली — मिनलयाँ मनुष्य की सबसे बड़ी शत्रु हैं। ये अनेक रोगों को फैलाने में सहायता देती हैं। हैजा, ज्वर, पेचिश, तपेदिक आदि रोगों को फैलाने का कार्य यही करती हैं।

मिलखों की युद्धि—ये मल-मूत्र, यूक, कूड़ा-करकट, खाद, कीचड़ और अन्य गन्दे स्थानों में अण्डे देती हैं। इनकी वृद्धि वड़ी शीघ्रता से होती है। एक मक्खी एक समय में १०० से १५० तक अण्डे देती है। एक मक्खी औसतन अपने जीवन काल में ७०० अण्डे देती है तथा वर्ष में यह पाँच बार अण्डे देती है। अण्डे परिपक्व होने की क्रिया भी वड़ी शीघ्रता से होती है। यह कार्य कुछ घण्टों से लेकर अधिक-से-अधिक ३ दिन में समाप्त हो जाता है। ठण्डे देशों की अपेक्षा गर्म देशों में यह कार्य शीघ्रता से होता है।

लगभग ३ दिन में लारवा प्यूपा के रूप में बदलता है। प्यूपा की दशा में वह हिल नहीं सकता। इस स्थिति में वह एक वेलनाकार स्रोल में सन्द रहता है।

३ से ८ दिन में प्यूपा पूर्ण विकसित मक्सी का रूप प्राप्त कर लेता है।

मचली की आदर्ते—(१) मचली उन पदार्थों की और आवर्तियत होती है, श्रीनमें रोगों के सजीवीय पदार्थ उपस्पिति रहते हैं। मचली के रोऐंदार गरीर तथा चिपचिचे पैरों में सन्दर्भी तथा रोगों के कीटाणु आसानी से लग जाते हैं।

(२) मिलवरों जैम, पनीर, कटे फल, हुप, शक्कर-पुक्त पदार्थ, भोज्य पदार्थी पर बडी यो प्रता से बैठती हैं। ये जिन भोज्य पदार्थी पर बेठनी हैं अपने योग्य बनाने के लिये जन पर उल्टियों करती हैं तथा अपने विश्विषे पेरों में मुनायम यनानी हैं। इसके अनिरिक्त जब कोई बोज साती हैं तो उसप रहने भी कन्नी हैं। हम प्रकार ये भोज्य पदार्थ पर असरय रोगाधुं को एकवित कर देती हैं। धननक्ष्य रोगाधुं पुक्त पदार्थों का सेवन करने बाता बता असेव प्रतानक्ष्य रोगाधुं पुक्त पदार्थों का सिवन करने बाता बता असेव

मिश्वर्यों से बचने के उपाय—मस्तियों से बचने के निष् निम्ननिनिन उपाय करने चाहिये—

- (१) घर के आस-पास मक्सियों के पैदा होने वाले यन्दे स्थानी की मकाई करनी चाहिए।
- (२) घर के पास कूझ-करकट के बेर नहीं रणना चाहिए। बनेन्द्र कुड़ की उक्कनदार कुडेदान में एकत्रित करना चाहिए। कुड़ेबन ने प्रतिदिन नियमित कर ने कुझ-करकट को ऐसे स्थान पर किंक्याने रहना चाहिए, जहाँ ने मक्नियों की उन्तान की संभावना न हो।
 - (३) भोज्य पदायों को सदैव इक कर रणना चाहिए :
 - (४) स्वष्ठता की ओर विशेष व्यान देना चाहिए ।
 - (५) समय-समय पर बी॰ बी॰ टी॰ का छिडकाव करने उहना चाहिए।



सक्तर—चार्ट् मक्तर क्रेंट रिया ईंग्यें बागा, क्रवरेंट क्रेंट शिवत (Augyleita) हो, करेंट्र गुविता (Celes) को उरता माराक नहीं, पान्यु मक्तर का पर में होगा हो बहित बस्टाह है। होता है। यह मनुष्य की त्वचा को छेदकर उसके भीतर रोग के जीवाणु प्रविष्ट कर देता है। एक विचित्र बात यह है कि सदैव मादा मच्छर ही खून पीने, रोग जीवाणु ढोने व उन्हें मानव-शरीर में छोड़ने का कार्य करती है। विभिन्न प्रकार के मच्छर मलेरिया, फाहलेरिया, पीतज्वर, डेगू आदि रोग फैलाते हैं। ये वहुधा बँधेरे सीले हुए कमरों तथा गन्दे व सड़े हुए पानी के एकत्रित होने वाले स्थानों में उत्पन्न होते व पनपते हैं। इनके द्वारा उत्पन्न रोगों से वचने के लिए सक्रिय प्रयत्न करने चाहिए। इससे वचने के उपाय भी दो भागों में विभाजित किये जा सकते हैं—

- १. वचने के उपाय।
- २. नष्ट करने के उपाय।

बचने के उपाय—(१) मच्छरों से वचने के लिए रात्रि को उचित प्रवन्ध करना चाहिए, क्योंकि मच्छर अँधेरा होने पर ही निकलते हैं। दिन-भर वे अँधेरे स्थानों व सामान के नीचे व पीछे छिपे रहते हैं, या घर के वाहर गन्दे व अँधेरे स्थानों, नालों, सोतों, नृक्षों व भाड़ियों आदि में छिपे रहते हैं। अँधेरा होने पर वाहर के मच्छर प्रायः अन्दर आ जाते हैं। इसलिए सूर्यास्त होते ही घर की खिड़की, दरवाजे वन्द करके वाहर के मच्छरों को अन्दर आने से रोका जा सकता है। इसके लिए जाली के दरवाजे सर्वोत्तम रहते हैं।

- (२) विस्तर पर मच्छरदानी लगा कर सोना—विशेष कर ऐसे दिनों में जबिक मच्छर बहुत बढ़े हुए हों—आवश्यक है।
- (३) सोते समय खुले बदन पर Citronella या अन्य तेल लंगाइये जो मच्छरों के विरोधी हों।
- (४) मच्छरमार द्रय जैसे Flit या D. D. T. अवश्य छिड़िकए, खास कर चारपाई, कुर्सी आदि के नीचे व अल्मारियों व गहरे रंग के पदार्थी आदि पर, क्यों कि मच्छर ऐसे स्थानों पर वैठना पसन्द करते हैं।
- (५) कमरे में तम्वाकू, नीम की पत्ती, घूप या अगरवत्ती जलाइए। इनके धुएँ से वे भागते हैं।

नष्ट करने के उपाय—मक्खी के समान ही मच्छर भी बहुत बढ़ते हैं। मादा मच्छर एक बार में १००-५०० अण्डे देती हैं जो लगभग दो सप्ताह में मच्छर वन जाते हैं।

- (१) इनकी वृद्धि को रोकने के लिए प्रथम तो अण्डे देने के लिए उपयुक्त स्थान न रहने देना चाहिए तथा दिए हुए अण्डों को नष्ट कर देना चाहिए।
- (२) अण्डे देने के स्थान हटाने के लिए कहीं पर पानी जमा न होने दीजिए। घर के अन्दर या बाहर जो भी ऐसे स्थान हों, जहाँ पानी जमा हो सकता है, उनको भरवा देना चाहिए।

- (३) कोई ऐसे ट्रटे-पूटे टीन या बर्तन बादि बाहर न रहने दीहिए हिन्हें पती जमा हो सके।
- (४) घर की नानियों व मोरियों को गुब साफ रिवर । एवं वर्कन गढदो आदि पर जहाँ मच्छर के अण्डो की सम्भावना हो, निर्देश का हैन किस दीजिए । इससे पानी के उत्पर एक विकनी तह वन बाटी है जिन्हें नेपन के लावों सौस नहीं से सकते व नष्ट हो जाते हैं।

मच्छर-मार तेल आदि चाहें तो घर पर मी बन स्टूट है । इसे कि २६ दर्जन नेप्पलीन की गोलियां का पूरा, एह वहा छ=ह === = एक वडा चम्मच युक्तिप्टिस का तेल और दी वह बस्सव क्लिक मिट्टी के तेल में मिला दीजिए। इमें रंगीन और हाँ होटन है नक करन प्रयोग के पूर्व एवं हिला लेना चाहिए. फिर दिनट टिटरने है 🖘 र न्या 🚈

(स्टब्स्सा सामा ।

वटमल—यह लाल रंग का कीड़ा होता है। इसकी लम्बाई लगभग १५ मिली-

या चौड़ाई ३ मिलीमीटर तक होती है। इसके भरीर की बनावट चपटी

आदर्ते—(१) यह दीवारों, वारपाइयों के छिद्रों तथा फर्नीवर में अण्डे

ी कु

- (२) यह बहुत तेज दीड़ता है।
- (३) यह रात को काटता है तथा मनुष्य
- (४) यह सामान, फर्नीवर तथा वस्त्रों रक्त को जूसता है।

माध्यम से एक स्थान से दूसरे स्थान तक

वचने के उपाय—(१) चारपाइयों की जाता है।

दरारों में उवलता हुआ पानी डालना चाहिये।

(२) इनको नष्ट करने के लिए तारपीं तथा मिट्टी के तेल के मिश्रण का छिड़काव सहाय

(३) गैमन्सीन पाउडर को पानी में मिलाकर छिड़कना चाहिए। खटमल

(४) गंधक का धुँआ भी खटमलों को नष्ट कर देता है। िष्पकली—घरों में छिपकली सदैव ही हिष्टगोचर होती है। यह हारि

जन्तु नहीं है। यह घर के हानिप्रद की ड़े-मकोड़ों को नण्ट करने का कार्य क इस द्विट से यह उपयोगी है। परन्तु यह गन्दगी फैलाने में सहायक होती है



यह गन्दे घरों में निवास करती है। अतः इसकी उपस्थित गन्दगी का प्रती २ - - - व व क्रिक्त वस्तओं को सदैव ढककर रखना चाहिए।



विच्छ

बिस्यू-विष्यू बड़ा जहरीला जन्त है । इसका विष बहुत सीव होता है। कभी-रुभी तो इपक काटने पर मनुष्य की मृत्यु तक हो बानी है। यह मीनन वाने यन्दे स्थानों में उत्पन्न होता है। यह भी घरेलू की है-मकी हों की भीवन के रूप में शाकर नष्ट करता है ।

सौप-कभी-कभी तौर भी धर्में में दिलाई देते हैं। इसकी कुछ किस्में तो अन्यायह विर्यन्। होती है। ये बहुधा पर के पास रने बास के देर में, माड़ी, कुड़ा-बरकट बादि में निवास करते हैं। अतः इनमें बचने के लिए घर के आस-पास कुडा-करकट तथा गन्दगी नहीं रहने देनी चाहिए। घर में बिल्ली या नेवला भी पाने जा शक्ते हैं, क्योंकि ये गाँप के शुप्र

> हैं। घर के बहाते में देशी तम्बाकृ मिला पानी छिइक देना चाहिए।

মাত

ष्टा--ष्टा बहुत हानिप्रद बन्तु है। यह परेलू बस्तुओं को नष्ट कर देता है। बहुचा यह कपड़ों द पुम्पकों को काटकर ब्यार्थ कर देशा है तथा भीज्य पदार्थी को क्षांता है। इसके वितिरक्त यह ध्येग के पिम्मुओं को घर में फैना देना है।

इमके बचने के निए बनाज आदि खाद्य वस्तुओं को उक कर रखना चाहिए। काड़ों व पुस्तकों की ऐसी बस्मारी

या सन्दर्शे में रतना चाहिए जिनमें पुरे प्रविष्ट न हो सकें।

इन्हें नष्ट करने के लिए घर में दिल्ही पालनी बाहिए। इन्हें जिया में पदक्कर जंगल में छोड़ देश चाहिए। पृष्ट भारने वाली रोनियाँ भी आजकल प्रयोग में म देवाती है। ये गोलियाँ आटे में निजाहर क्षानी जाती हैं। इन्हें खाने पर चूहों की मृत्यु हो जाती है।

दोमक (White ants)—दीमक भी हानिकारक घरेलू वस्था एवं गृह-कलां आदतें—(१) यह नमी वाले स्थानों पर ही उत्पन्न कीडा है। (२) लकड़ी ही इसका मुख्य भोजन है इसलिए लकड़ी से वनी वस्तुओं को वड़ी भी घ्रता से नष्ट करती है। ये पुस्तकों, होती है। वचते के उपाय-(१) वस्तुओं को सीलन तथा नमी वस्त्रों, आदि को नण्ट कर देती है।, (२) वस्तुओं को समय-समय पर धूप में सुखाते रहना वाले स्थानों से हूर रखना चाहिए। (३) किसी एक ही वस्तु को एक ही स्थान पर अधिक समय तक नहीं र पाहर । (४) जहाँ दीमक के उत्पन्न होने की सम्भावना हो वहाँ से वस्तुओं को तुरन्त ्०) जहां दामक का उत्पन्न छात्र सम्मायता हो वहां स वस्तुला का पुरस्त हो हटा देना चाहिये तथा उस स्थान पर मिट्टी के तेल का छिड़काव कर देना चाहिए। (५) डी० डी० टी० पाउडर का छिड़-काव भी दीमक को नष्ट करने में सहायक मकड़ी—मकड़ी वहुंधा गत्वे घरों में होता है। रहती है। घरेलू कीड़े-मकोड़े ही इसका मुख्य भोजन है। यह भी जहरीला जन्तु है। परन्तु इसका जहर अधिक तीव्र नहीं होता। इसके भरीर का लस यदि मनुष्य के भरीर से लग जाए तो खचा पर फफोले जैसे हो जाते हैं। सिल्वर फिश (Silver Fish)—गह भी हानि-आदतें—(१) यह लेई, माँड़ आदि लगी हुई कारक कीड़ा होता है। (२) यह कृत्रिम रेशम को बड़ी शोधता से नष्ट वस्तुओं को नष्ट करती है। बचने के उपाय-(१) लेई या मीड़ लगी सिल्बर फिश करती है। क गवता चाहिए।

(२) जहां ये हों वहां पिरेश्रम (Pyrethrum) पाउडर छिड़क देना चाहिए।

(३) कमरे में गन्धक जला देना चाहिए।

चोंटी (Ants)—वंसे चीटी लामदायक कीक्षा है क्योंकि यह गन्दगी तथा कीड़े-मकोडे को घर से वाहर ले जाती है। परन्तु यह

濟

काइ-मकाड का घर स वाहर ल जाता हू। परेलु यह भोजन सामग्रियों को हानि भी पहुँचाती है। अतः भोज्य पदार्थों का इनसे बचाव करना चाहिए।

बक्ते के उताय—(१) इन्हें नष्ट करने के लिए छिट्टों को मीफेट आदि से बन्द कर देना चाहिए। (२) अनाज चीनी आदि भोज्य पदार्घों को डक्कनदार डिज्वों में रखना चाहिए।

पाट।
(३) लाने की अल्मारी के पाए पानी के वर्तन में रखने चाहिए।

(४) चीटियों के छिटो के आम-पास बोरेक्म तथा बाजार मे मिलने वाले अन्य कीटाणुनाकक पाउडर को फैला देना चाहिए।

कितायों के कीड़े (Book lice)—ये कीड़े बहुत छोटे होते हैं तथा पुस्तकों के अन्दर बहुता देखने को मिलते हैं।

आदर्ते—(१) ये पुस्तको की जिल्दो, तस्वीर की फ्रोमों आदि में लगी लेई को साते हैं।

(२) जब घर मे पुस्तकें या अन्य सामान बहुत दिनो तक अन्द रहेतभी ये कीडे प्रकट होते हैं।

यचने के उपाय—(१) कमरे की सभी वस्तुओं को खूब हवा लगानी चाहिए।

(२) पुस्तकों की अल्मारी की समय-ममय पर भली प्रकार सफाई करनी चाहिए।



कितायों का कीटा

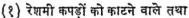
- (३) यदि कमरे में किताब के कीड़े अधिक हों तो उसे १३०० फारेनहाइट के ताप पर गर्म करके उन्हें नष्ट कर देना चाहिये।
 - (४) कमरे में गन्यक जलाने से भी दन कीशों को नष्ट किया जाता है।
- म्होंगुरू (Cockroaches)—मीगुर वर्ट क्लिम के होने हैं। ये घर की सभी बन्तुओं को हानि पहुँचाते हैं।
- आहतँ (१) ये मीज्य मामवियों की तथ्य करते हैं । इनकी कुछ किस्मे कपड़े, पुस्तकें तथा चमड़े को भी हानि पहुँबानी हैं।
 - (२) ये बहुमा भन्दार-गृह तथा अधिक सामान वाले कमरों में रहते हैं।

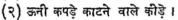
५० | गृह-व्यवस्था एवं गृह-कला

बचने के उपाय—(१) घर के सभी कमरों तथा वस्तुओं की भली प्रकार वच्छता करनी चाहिए।

- (२) जहाँ भींगुर रहते हों उन स्थानों में बोरेक्स (borax), पिरेथूम (Pyrethrum) अथवा गन्धक (Sulphur) का छिड़काव कर देना चाहिए।
 - (३) पुस्तकों, वस्त्रों आदि में नैप्यलीन की गोलियाँ रख देनी चाहिए।
 - (४) समस्त भोज्य पदार्थों को ढक कर रखना चाहिए।

कपड़ों के कीड़े—कपड़ों को हानि पहुँचाने वाले कीड़े विशिष्ट प्रकार के होते हैं। इनकी मुख्य दो किस्में होती हैं—





आदतें—(१) ये कीड़े रेशमी या ऊनी कपड़ों में पैदा होते हैं।



कपड़ों का कीड़ा

- (२) ये अंधेरा व उष्णता पसन्द करते हैं।
- वचाव के साधन-(१) कपड़ों में समय-समय पर लेवेण्डर (Lavender), चन्दन तथा कपूर (Camphor) का तेल डालते रहना चाहिए।
- (२) ये कीड़े कागज की चिकनाई को पसन्द नहीं करते, इसलिए कपड़ों को कागज में लपेट कर रखना चाहिए।
- (३) वस्त्रों को समय-समय पर धूप में सुखाते रहना चाहिए तथा उन्हें ब्रुश से भाड़ देना चाहिए।
 - (४) वक्स में नीम के पत्ते तथा नैप्यलीन की गोलियाँ रख देनी चाहिए।

स्वतः ज्ञान परीक्षा प्रक्न

- १. "मक्सी मनुष्य की शत्र है।" क्यों ? मिक्खयों से बचने के उपाय लिखो
- २. अपने गृह में मच्छरों और मिनखयों को आप क्यों और किस प्रकार नष्ट करेंगी?
- पिस्सू तथा खटमल मनुष्य के किस प्रकार शत्रु हैं ? इनसे वचने के उपाय बताइए।
- ४. चूहे वस्तुओं को किस प्रकार नष्ट करते हैं ? यदि घर में चूहे अधिक हों तो उन्हें किस प्रकार कम किया जा सकता है ?
- दीमक हानिकारक कीड़ा क्यों है ? इससे बचने के लिए क्या प्रयत्न करने चाहिए ।
- वस्त्रों तथा पुस्तकों में लगने वाले कीड़ों के नाम वताइए। इनसे वस्तुओं की रक्षा किस प्रकार की जा सकती है।

